

# مجلة المجمع العلمي العراقي

المجلد السادس عشر

(١٣٨٨ هـ - ١٩٦٨ م)



---

مطبعة المجمع العلمي العراقي

(١٣٨٨ هـ - ١٩٦٨ م)





# مَجَلَّةُ الْمَجْمَعِ الْعِلْمِيِّ الْعِرَاقِيِّ

المجلد السادس عشر

( ١٣٨٨ هـ - ١٩٦٨ م )



شبكة كتب الشيعة



مَطْبَعَةُ الْمَجْمَعِ الْعِلْمِيِّ الْعِرَاقِيِّ

١٣٨٨ هـ - ١٩٦٨ م







## العمل المعجمي بين علوم اللغة العربية

الدكتور عبدالرزاق محي الدين

ربما بدا لأول وهلة أن العمل المعجمي يقل جهداً وحاجة الى الكفاية عن العمل النحوي أو البلاغي أو الأدبي أو سواهما من علوم اللغة العربية ، لأنه - في ظاهر الامر - لا يزيد على جمع المفردات وترتيبها على الحروف الابدجية ابواباً وفصولاً ، ثم ذكر ما لها من معاني ، أو على جمع المفردات على حسب المعاني والمفاهيم ، ووضع كل طائفة منها في باب في حين تتطلب بقية علوم العربية شيئاً أكثر من ذلك ، فالتحقيق مثلاً يتطلب - عند الاستشهاد - الى جانب الفهم اللغوي لمعنى المفردة فهماً خاصاً بها ضمن الجملة ؛ لتحديد موقعها من الاعراب بالنسبة لبقية اجزاء الجملة . وفهماً ضمن الجملة يستدعي فهماً لكل أجزائها ، وهي عملية عقلية معقدة تزيد صعوبة على الفهم اللغوي لمعنى المفردة . وكذلك الحال بالنسبة للعمل البلاغي فانه الى جانب ضرورة الفهم اللغوي لمعنى المفردة لابد عند تحليل النص من تمييز بين ما كان وراداً منها على سبيل الحقيقة أو على سبيل المجاز . و تمييز الفرق بين الأمرين في النص الأدبي عملية ذوقية وعقلية معقدة يستدعي أيضاً تمييزاً دقيقاً بين المعنى اللغوي الحقيقي والمعنى المجازي يضاف الى ذلك تشخيص أحد المجازات من بين بقيتها ، ومعلوم ان الكلمة المفردة طالما كانت لها عدة معاني مجازية فتشخيص أحدها من بين بقية المعاني يحتاج الى فهم دقيق للقرينة التي صرفت اللفظ عن معناه الحقيقي ، ووجهته الى واحد معين من بين مختلف المعاني المجازية

وكذلك الأمر بالنسبة الى شرح النص الأدبي وفهمه فان العمل في شرح النصوص

الأدبية يستدعى الى جانب الفهم اللغوي للمفردة فهماً يتجاوز هذا المعنى الى آفاق ربما تبعد كثيراً عن ذلك ، واستشعار القرائن القريبة والبعيدة ايضاً عملية ذوقية وعقلية لا ضرورة لمثلها في العمل المعجمي

كما يمكن أن يقال أيضاً إن التأليف في اكثر علوم العربية يستدعي أخذاً من استاذ ، ودراسة على متخصص ، يشرح القاعدة ويحلّ المشكل ، ويعين على التطبيق ، ويأخذ طالب العلم بالتوجيه والتربية الى ان يصيب حظ المتخصص في العلم في حين لا نجد هذه الحاجة واضحة في المتخصصين بالمفردات اللغوية والمؤلفين لمعجماتها . وانما يكفي فيها النقل المباشر والرواية المحفوظة .

ذلك ما يبدو في ظاهر الامر ، ولكن الواقع الخبيء ان عمل المعاجم يستدعي مؤلفيها كل ذلك وزيادات كثيرة عليه

ذلك أن تشخيص معنى المفردة وتحديدده لم يكف فيه دائماً طريق النقل عن المعاجم والرواية عن السابقين ، وانما يتوقف كثيراً على فهم النص واستخراج معنى المفردة فيه عن طريق فهم جملة النص بل ان تحديد معاني الكلمات من قبل أوائل مؤلفي المعاجم كان يتم عن طريق فهم النص جملة ، ويستنبط معنى المفردة من خلال جملة النص أي انه يعرف معنى المفردة عن طريق السياق في الغالب ولن يتم فهم السياق عن طريق فهم المفردة ذاتها ، وان الاستعانة بشاهد من شعر أو حديث أو خطبة على تحديد معنى مفردة بالذات دليل على ان تحديد معنى المفردة انما يتم عن طريق سياق جملة النص لا المفردات منه وعليه فالعمل متشابه لدى شارح النص الادبي وشارح المفردة اللغوية من حيث الحاجة الى فهم النصوص الادبية وتحديد معنى المفردة والأمر لدى كل منهما عملية عقلية وذوقية

وكذلك حال مؤلفي المعاجم بالنسبة الى قضايا النحو فهم بحاجة ماسة الى معرفة قواعد النحو وبخاصة تلك القواعد والمعلومات التي تتصل بحروف المعاني ومدلولاتها واماكن استعمالها ، وأثرها عاملة ومعمولة ، متقدمة ومتأخرة ، مذكورة ومحذوفة ولا يمكن ان

نخلو معجم عربي عن شرح مقتضب أو مفصل لحروف المعاني ، ولمعاني الحروف وعملها وموقعها الإعرابي إن كان

وكذلك الأمر بالنسبة الى تحديد كون معنى المفردة فصيحة او غير فصيحة ، مستعملة او مهجورة ، حقيقة او مجازاً ، مرسل او على طريقة التشبيه ، فان من واجب مؤلف المعجم اللغوي ان يشارك مشاركة جادة في معرفة علم المعاني والبيان وبدون ذلك لا يمكنه التمييز بين حقيقة المفردة ومجازها ، ونوع العلاقة التي بررت الاستعمال المجازي ، بل لا بد له أكثر من هذا انه يجب ان يعرف ما تحول من تلك المجازات الى حقائق عرفية او اصطلاحية. وبذلك لا بد من معرفة المصطلحات وتحديد مفاهيمها تحديداً علمياً دقيقاً كما هو متفق عليه عند اصحابه على اختلاف معارفهم ، الأمر الذي يستحيل او يشبه المستحيل ان تتأني لفرد من الافراد الاحاطة بالدقيقة به في حين لا يشترط .مثل ذلك في أي فرع سواء من علوم اللغة العربية

ولقد كان الأمر أهون على المتقدمين من رجال المعاجم بالنظر الى قلة المصطلحات الفنية واكتفائهم احياناً بتعريف المفردة تعريفاً لفظياً لا يحدد ماهية المادة ولا حقيقتها ، ولكن الأمر في ظروفنا الحاضرة عاد عسيراً جداً ذلك بالنظر الى كثرة المصطلحات الجديدة وتنوعها ، وعدم الاكتفاء في الغالب الاعم بشرح المفردة شرحاً لفظياً ، لان ذلك غير مجد ، بل غير مقبول في المعاجم الجديدة.

فاذا اضفنا الى ذلك شروطاً أخرى اصبحت لازمة في التأليف المعجمي في العربية : من معرفة أصل الكلمة ، ومصدر اشتقاقها اللغوي ، ووقت ظهورها وطريق انتقالها ، وتاريخها ومن تاريخ وضعها ان كانت موضوعة ، وزمن ظهور اصطلاحها ان كانت مصطلحه ، والجهة التي تعارفت على ذلك الاصطلاح : اصحاب فن ما ، أو علم ما ، او بلد ما

ولقد كان السابقون من مؤلفي المعاجم يكتفون في ارجاع المفردة الى أصل لغوي غير عربي أن يقال : انها دخيلة ، او انها اعجمية ، او انها معربة ، في غير معرفة جادة بكونها دخيلة او اعجمية ، ولا في تحديد دقيق للجهة الاعجمية التي كانت اصلاً للمفردة ، والفترة الزمنية التي دخلت فيها المفردة الى العربية



لهذه الاسباب أصبح أمراً غير مقبول ان ينفرد شخص بوضع معجم عربي وان كان له من العلم والصبر والمواتاة حظ كبير

لقد عاد من الضروري ان يصار بوضع المعاجم العربية الى هيئة علمية كبيرة فيها اللغوي والنحوي والبلاغي والصرفي والأديب وجملة من اصحاب العلوم والفنون ، وعدد ممن يحسنون اللغات الشرقية قديمة وحديثة حتى اذا لم ينهياً لهذه الهيئة الاحاطة والاستيعاب لحاجة المعجم اللغوي استعانت بخبراء من كل فن ، وعلماء في كل لغة ، وبخاصة تلك اللغات التي بيها وبين العربية نسب او سبب، والا كالمعجم اللغوي ناقصاً ، او غير مضمون الصدق في الأحكام

ولقد يكون من الواجب ان تكبر الجهد الذي بذله اوائلنا في تأليف المعاجم اللغوية ، وان نعتز بان ما بلغوه من دقة واحاطة يعجز عن مثله الجماعات والهيئات الا اننا نستطيع ان نؤكد اعتماداً على ما قدمنا من حقائق ان خفصاً جديداً لتلك الجهود والآثار ، وتعقيباً على ما فاتها لا بدّ منها ، وأن دعوى الكمال لأي عمل بهذا الشمول والسعة ، ينوء به فرد محدود الطاقة والامكانية يكاد يكون مستحيلاً

عبد الرزاق محي الدين

# الشعر والانشاد

— ٢ —

الدكتور جميل سعيد

محاضرات الانشاد :

ونستطيع ان نقول إن إنشاد الشعر عند العرب كانت له الأهمية التي لا تقل عنها عند اليونان <sup>(١)</sup> ان الشعراء كانوا يغشون الأسواق التي هي مجتمع الناس كسوق عكاظ في الجاهلية ، وسوق المربد في الاسلام ، فيقومون بالإنشاد في هذه الاسواق ويتجمع حولهم أهل السوق متراحين يستمعون ويستمتعون بالإنشادهم وكان للقوم اماكن خاصة في السوق يستمعون بها الى المنشد ينشد شعره ، والى الخطيب يقوم بخطبته ، فالأعشى يوافي سوق عكاظ كل سنة والنابغة الذبياني تضرب له قبّة ادم بسوق عكاظ هذا ، ويجتمع اليه فيها الشعراء ، يدخل اليه حسان بن ثابت وعنده الأعشى والخنساء فينشدون جميعاً ويستمع اليهم الناس والنابغة يقوم حكماً في المفاضلة بينهم <sup>(٢)</sup> والخنساء تسوم هودجها براية وتشهد الموسم بعكاظ وتعظم العرب مصيبيها في ايها عمرو بن الشريد وأخوها صخر ومعاوية ، وتنشد في ذلك القصائد وهند بنت عتبة تشهد موسم عكاظ ، بعد ان قتل لها

---

(١) هذا البحث تمته لبحث « الشعر والانشاد » المنشور في المجلد الرابع عشر من هذه المجلة من

ص : ٥٦ الى ص : ٧٦

(٢) فيض الحاطر للأستاذ احمد أمين ج ٤ ص ٢٧٢ . والأغاني طبعة دار الكتب : ١٩٤/٨

بواقعة بدر عتبة بن ربيعة وشيبة بن ربيعة والوليد بن عتبة ، ففعل فعل الخنساء وتقول .  
 اقرنو جملي بجمال الخنساء ، فيفعلون هذا وتعاظمها بمصيبها وتتناشدان الاشعار ، تنشدا  
 احدهما قصيدة في عظم مصيبتها فتزد الاخرى عليها <sup>(١)</sup> في سوق عكاظ هذه يتناشد  
 الشعراء أجود ما قالوه ، ويتناقله الرواة والمنشدون ويشير حسان الى هذا بقوله :  
 سأنشر - ما حيت - لهم كلاما ينشر في الجامع من عكاظ  
 وفي الأغاني <sup>(٢)</sup> ان الرسول الكريم استمع - قبل الاسلام - الى عمرو بن كلثوم وهو  
 ينشد قصيدته بعكاظ :

ألا هبتي بصحنك واصبحينا ولا تبقى خور الأنـدريـنا  
 وفي الاسلام ظلت للانشاد مكانته . كان الرسول الكريم يحب ان يسمع الشعر منشداً  
 والأخبار في هذا كثيرة كثيرة ، منها انه جلس - صلى الله عليه وسلم - في مجلس به الخزرج  
 واستنشدهم قصيدة قيس بن الخطيم <sup>(٣)</sup> :  
 أتعرف رسماً كاطراد المذاهب لـمـرة وحشاً غير موقف راكب  
 وانه استمع الى شعر أمية وفي رواية انه أنشد منه مائة قافية ، وانه كان يستمع اليه  
 ويقول - صلى الله عليه وسلم - : هيه ! استحساناً لما يسمع منه وانه سمع الخنساء ،  
 واستزادها في رثاء اخويها وسمع عائشة تنشدا شعر زهير بن جناب فأثنى على الشعر <sup>(٤)</sup>  
 وسمع النابغة الجعدي ينشد قصيدته المشهورة :

خليلي عوجا ساعة وهجرًا

حتى اذا بلغ قوله فيها :

ولا خير في حلم اذا لم تكن له بؤادر تحمي صفوه أن يكدرًا

(١) صفة جزيرة العرب ص ٢٦٣ وفيض الخاطر ٤/٢٧٣

(٢) الأغاني ١١/٥٤

(٣) الاغاني ٣/٧

(٤) العقد الفريد ٣/٣٨٤



استحسنها وقال داعياً له : « لا يفضض الله فاك »

وكان الانشاد متعة للمسلمين ؛ كانوا يتخذون من المسجد مكاناً يستمعون به الى الشعراء ويستمتعون بالانشاد روى عن هشام بن عروة عن ابيه عن عائشة رضي الله عنها ان الرسول الكريم بنى لحسان منبراً في المسجد ينشد عليه الشعر وفي طبقات ابن سعد<sup>(١)</sup> ، قال جابر بن سمره : جالست رسول الله صلى الله عليه وسلم اكثر من مائة مرة فكان أصحابه يتناشدون الأشعار في المسجد ..

ودرج المسلمون على هذا .. وربما كان الخليفة عمر بن الخطاب من اكثر الخلفاء الراشدين حباً لاستماع الانشاد ، وكان يحب ان يُنشد شعر زهير خاصة قال ابن عباس : خرجت مع عمر في اول غزاة غزاها ، فقال لي ذات ليلة : يا ابن عباس انشدي لشاعر الشعراء ، قلت : ومن هو يا امير المؤمنين ؟ قال زهير بن أبي سلمى<sup>(٢)</sup> وظل ابن عباس ينشده الى ان برق الصبح<sup>(٣)</sup> وكان - رضي الله عنه - يحب ان يسمع - وقد استشهد اخوه زيد بن الخطاب في يوم مسيلة - شعر الرثاء<sup>(٤)</sup> .. وكان يحس ان الشعر يهيج العواطف ويبعث اشجان النفوس ، ومن هنا منع ان تنشد مناقضات الأنصار ومشركي قريش<sup>(٥)</sup> ؛ رووا انه مرّ بحسان وهو ينشد في مسجد الرسول صلى الله عليه وسلم ، فأخذ باذنه ، وقال : أرغاء كرغاء البعير ! فقال حسان : « دعنا عنك يا عمر ! فوالله لتعلم اني كنت انشد في هذا المسجد من هو خير منك » يعني الرسول الكريم<sup>(٥)</sup>

وظل الانشاد سلوة القوم ، وفي العقد الفريد<sup>(٦)</sup> قيل لبعض اصحاب رسول الله صلى الله عليه وسلم : ما كنتم تتحدثون به اذا خلوتم في مجالسكم ؟ قال : كنا نتناشد الاشعار ويقول الامام علي بن أبي طالب - رضي الله عنه - لاهل الكوفة ، كالمغنّف

(٢) الاغاني ٢٩١/١

(١) ٩٥/١ - ٩٦

(٤) الاغاني ١٤ / ٤

(٣) الشعر والشعراء ص ١٩٣

(٥) الاغاني ١٤١/٤ والعمدة لابن رشيقي ، طبعة مطبعة السعادة بمصر سنة ١٩٥٥ ، ١٠/١

(٦) العقد الفريد ٢١٠/٣ .

لهم : اذا تركتكم عدتم الى مجلسكم خلقاً عزيزن تضربون الامثال وتناشدون الاشعار<sup>(١)</sup>  
وكما كان انشاد الشعر سلوة للمسلمين ساعة راحتهم ومتعتهم ، كان وسيلة الحماس  
عندهم ؛ ينشدونه ساعة يتحضرون ويتحفزون للقتال روى عن الامام علي كرم الله وجهه  
انه كان اذا برز للقتال انشد<sup>(٢)</sup> :

أيّ يوميّ من الموت أفر      يوم لا قدر أو يوم قدر  
يوم لا يقدر لا أرهبه      ومن المقدور لا ينجي الحذر  
وروي عن معاوية انه دعا بفرسه - يوم صفين - وركبه ، وهمّ ان ينهزم لولا ان ذكر  
قول ابن الإطابة<sup>(٣)</sup> :

ابت لي عفتي وحياء نفسي      وإقداي على البطل المشيح  
واعطائي على المكروه مالي      وأخذي الحمد بالثمن الربيح  
وقولي كلما جشأت وجاشت      مكانك تحمدي أو تستريحي  
وانه انشده فثبته ومنعه من الفرار

وكما شهرت عكاظ في الجاهلية شهرت المربد في الاسلام - والمربد سوق في ضاحية من ضواحي  
البصرة في الجهة الغربية منها مما يلي البادية - كان العصر الأموي من أزهى عصور المربد  
وكان سكان البصرة يقصدونه يتزهون به ويستنشقون منه هواء البادية وكان ملتقى  
العرب يحيون فيه حياة تشبه حياتهم الجاهلية ؛ يقف الفرزدق الشاعر ، فينهب امواله صنع  
كرماء الجاهلية ويجدّ في طلبه زياد ، وكان قد همى ان يفعل هذا ، ويظل هارباً حتى  
يموت زياد<sup>(٤)</sup> وفي المربد يقف الرُّجّاز والشعراء ، ينشدون رجزهم وشعرهم كان  
العجاج ينشد اراجيزه ، يهجو بها ربيعة ، ويرد عليه ابو النجم في انشاده اراجيزه هناك  
وينشد رؤبة ويرد عليه ابو النجم ايضاً<sup>(٥)</sup> ويقف ذو الرمة في المربد ينشد اشعاره<sup>(٦)</sup> وفي

(١) مصادر الشعر الجاهلي للدكتور ناصر الدين الاسد ص ٥

(٢) فن انشاد الشعر العربي ، ص : ٩

(٣) الكامل لابن الاثير ٣/ ١٥٤

(٤) الاغانى ج ٩ ص ٧٨ وما بعدها

(٥) النقائض ص : ١٧ - ١٠٨

(٦) الاغانى ١١/ ٢٣

الأغاني<sup>(١)</sup> ان جريراً والفرزدق اجتمعا في المربد فتنافرا ومهاجيا وحضرهما العجاج والاخلط وكعب بن جعيل ...

وكان لكل شاعر ناحية خاصة ينشد بها اشعاره وفي الأغاني<sup>(٢)</sup> : « كان لراعي الابل والفرزدق وجلساءها حلقة بأعلى المربد بالبصرة ، وكانت لجرير حلقة في المربد ومجلسه »<sup>(٣)</sup> وظل جرير والفرزدق ينهajian وينشدان هجاءها في المربد حتى ضجّ والي البصرة فهدم منازلها بالمربد<sup>(٤)</sup>

\* \* \*

هذه هي المجالس العامة ، اما المجالس الخاصة فكثيرة كان بعض الخلفاء يبعث في طلب المنشد يحشمه المسافات البعيدة حباً في الاستماع والاستمتاع بانشاده ، وقد يبذل الاموال الكثيرة في هذا يقول حماد الراوية ان الوليد بن يزيد كتب الى يوسف بن عمر : « اما بعد فاذا قرأت كتابي هذا فسرّح اليّ حماد الراوية على ما أحبّ من دواب البريد ، واعطه عشرة آلاف درهم » ولا نود ان نفيض في ذكر هذه المجالس لكثرة دورانها في كتب الأدب ، حتى لا يكاد يخلو من حديثها خليفة او وال أو أمير

وهكذا نرى ان العرب كانوا كاليونان في اقبالهم على الانشاد وعلى استماع المنشدين من الشعراء والرواة وكان الانشاد عندهم له حلقاته التي تقام في اسواقهم العامة ؛ في عكاظ في الجاهلية ، وفي المربد في الاسلام وكانوا يتخذون من مسجد الرسول الكريم ومن منبره اماكن للانشاد وكان الانشاد متعمهم في الاقامة والسفر ، كما كان حافزاً لهم ساعة الحرب على الاقدام ، وحافزاً لهم على الثبات ساعة الاحجام

الشعراء ومجالس الانشاد :

وكثرت الحرف في الممالك العربية الاسلامية ، ويبدو لنا ان كل حرفة شهرت بها طائفة

(٢) الأغاني طبعة دار الكتب ٤٩/٧

(١) الأغاني ١٣٢/٤

(٤) النقائض ص : ٦٨٣

(٣) الأغاني ٥٠/٧



من الناس كانت كالمختصة بها يقول الجاحظ في كتاب البخلاء<sup>(١)</sup> : « قيل لأسد بن جاني - وكان طبيباً فأكسد مرة - السنة وبئة والأمراض فاشية ، وانت عالم ، ولك صبر وخدمة ، وبيان ، ومعرفة فمن اين تؤني في هذا الكساد ؟ قال : أما واحدة فاني عندهم مسلم ؛ وقد اعتقد القوم قبل ان اتطب ، لابل قبل ان اخلق ان المسلمين لا يفلحون في الطب واسمي أسد ؛ وكان ينبغي ان يكون اسمي صليبا أو جبرائيل أو يوحنا أو بيرا وكنيتي أبو الحارث ؛ وكان ينبغي ان تكون أبو عيسى أو أبو زكريا أو أبو ابراهيم وعليّ رداء قطن ابيض ؛ وكان ينبغي ان يكون ردائي حريراً أسود ولفظي لفظ عربي ؛ وكان ينبغي ان تكون لغتي لغة أهل جندني سابور »

ونرى من حديث الجاحظ هذا ان هذه الحرفة لها اهلها الذين اختصوا بدين خاص ، ولغة خاصة ولباس خاص نقول اذا كانت حرفة الطب هذه قد اختص اهلها بلغة غير العربية وبدين غير دين المسلمين ، ولباس غير اللباس العربي البدوي ، فان حرفة الشعر وحرفة الإنشاد - ان جاز لنا هذا التعبير - قد اختص بها العرب والجاحظ يرى أنهم لم يكونوا يتصورون الشاعر الاعرابياً ، بكل ما تحويه هذه اللفظة من معاني وأوصاف يقول : « وكانت الشعراء تلبس الوشي والمقطعات - والمقطعات شبه الجباب ونحوها من الخبز - والأردية السود ، وكل ثوب مشهر » ويقول : « وقد كان عندنا منذ خمسين سنة شاعر يتزياً بزي الماضين . وكان له برد اسود يلبسه في الصيف والشتاء ، فهجاه بعض الطيِّاب من الشعراء - جمع طيّب : وهو الفك المرح - فقال في قصيدة له :

بع بردك الأسود قبل البرد في قرّة تأتيك صمّاً صرد »

وقالوا : دخل اعرابي على مجزأة بن ثور السدوسي ، وبشار عنده وعليه بزة الشعراء ، فقال الاعرابي : من الرجل ؟ فقالوا : رجل شاعر ، فقال : أمولى هو أم عربي ؟ فقالوا بل مولى ، فقال الاعرابي : وما للموالي وللشعر ؟ فغضب بشار ... »<sup>(٢)</sup>

(١) طبعة دار المعارف عصر ص ١٠٢ . (٢) الاغانى طبعة دار الكتب ١٦٦/٣

واذا كانوا قد تصوروا الشعراء لا يكونون إلا عرباً في لباسهم وزيّهم ، فكذلك كان زيّ المنشدين قال ابن قتيبة في الحديث عن العباسي : « ... ودخل على الرشيد لينشده ، وعليه قلنسوة طويلة وخف ساذج ، فقال له : اياك ان تنشدي الا وعليك عمامة عظيمة الكور وخفان دلقمان فبكر عليه من الغد وقد تزيا بزيّ الأعراب ، ثم انشده <sup>(١)</sup> » وكان الشعراء يتأهبون وينزبنون للإشهاد قال المرثدي - وكان عالماً راوية - : « خرج المجاج متحفاً - متزيناً - عليه جبة خز وعمامة خز ، على ناقة له قد اجاد رحلها ، حتى وقف بالمربد والناس مجتمعون ، فأنشدهم قوله :

قد جبر الدين الإلهُ جبر <sup>(٢)</sup> »

وقالوا ان ذا الرمة كان ينشد في المربد وهو قائم ، وعليه برد قيمته مئتا دينار <sup>(٣)</sup> ويقول أبو عبيدة <sup>(٤)</sup> : « وقف جرير بالمربد ، وقد لبس درعاً وسلاحاً تاماً ، وركب فرساً أعاره اياه أبو جهضم عبّاد بن حصين ، فبلغ ذلك الفرزدق فلبس ثياب وشى وسوارا ، وقام في مقبرة بني حصن ، ينشد بجرير »

ويبدو أنّ الشعراء كانوا يظهرون بمظهر خاص اذا ارادوا الانشاد في الهجاء ذكر المرتضى في اماليه <sup>(٥)</sup> خبر وفود العاصريين على النعمان بن المنذر ، وكانوا ثلاثين رجلاً فيهم لبيد بن ربيعة ... وكان القيسيون قد صدوا وجه النعمان عنهم فأرادوا تقديم لبيد ليرجز بالريبع بن زياد رجلاً مؤملاً ممضاً ، وكان هو الذي صرف الملك بالظعن فيهم وذكر معايعهم . فخلقوا رأسه وتركوا له ذؤابتين والبسوه حلة وغدوا به معهم ... فدخلوا على النعمان فقام ودهن رأسه وأرخی ازاره وانتعل نعلاً واحدة . قال : « وكذلك كانت الشعراء تفعل في الجاهلية اذا ارادت الهجاء »

\* \* \*

(١) الشعر والشعراء ص ٦٤٧ (٢) الاغانى ١٠/١٥٧

(٣) اسواق العرب ص ١٣٤ (٤) الاغانى ٧/٤٩

(٥) ج ١ ص ١٣٥ وتاريخ آداب العرب للرافعى ٣/٢٣

وكان العرف عندهم ، ان يقوم الشاعر اذا اراد الإنشاد فينشده واقفاً وقد مرّ بنا حديث ابن رشيق في المفاضلة بين الشاعر والمغني حين جعل الوقوف من صفات الشاعر ، والجلوس من شروط المغني وعن ابن الاعرابي <sup>(١)</sup> ان الطرماح بن حكيم ، والكميت بن زيد وفدا على مغلدة بن يزيد المهلبي ، فجلس لهما ودعاها ، فتقدم الطرماح لينشد ، فقال : انشدنا قائماً فقال : كلا والله ! ما قدر الشعر ان اقوم له فيحط مني بقيامي ، واحط منه بضراعي ، وهو عمود الفخر وبيت الذكر لماثر العرب قيل له : فتنجح ودعي الكميته فأنشد قائماً ، فأمر له بخمسين الف درهم

ويحدثونا ان أبا الطيب المتنبي اشترط على سيف الدولة شروطاً في مديحه وبقائه معه ، وكان من جملة شروطه ان يأذن له سيف الدولة ان ينشد قاعداً في مجلسه وقد أذن له بهذا <sup>(٢)</sup>

أرب انشاد :

ويبدو ان الانشاد بين الشعراء ، وتقديم احدهم على آخر كانت له قواعده واصوله يجلس المهدي الخليفة للشعراء وفيهم بشار ، واشجع وابو العتاهية. ويسمع بشار — وهو ضرير — كلام أبي العتاهية ، فيقول لصاحبه اشجع : يا اخا سليم ! أهذا ذلك الكوفي الملقب ؟! ويقول اشجع : نعم فيقول بشار : لاجزى الله خيراً من جمعنا معه ويسمع المهدي يقول لأبي العتاهية : أنشد فيقول بشار لصاحبه اشجع : ويحك او يبدأ فيؤتشنشده ايضاً قبلنا ؟! <sup>(٣)</sup>

ويدخل البحرني على أبي سعيد محمد بن يوسف الثغري يقصده بقصيدة ، كان قد مدحه بها ويستأذن البحرني في إنشاد قصيدته ، وأبو تمام حاضر في المجلس ، والبحرني ما يزال حديث السن ، فيقول له أبو سعيد : يا غلام أتتشدني بحضرة أبي تمام ؟! قال

(٢) انظر : المتنبي لعبد الوهاب عزام ص ٨٨

(١) الأغاني ٣٧/١٢ .

(٣) الأغاني ٣٣/٤ .



البحري : تأذن ويستمع فقام فألشد <sup>(١)</sup> وفي حديث آخر انه انشد ابا سعيد هذا قصيدته :

أفاق صبّ من هوى فأفيقا      أو خان عهداً أو أطاع شفيقا  
وكان في المجلس أبو عام ، فأقبل عليه وقال : يا فتى ! أما تستحي مني ؟! هذا شعري  
تنتحله وتنشده بحضري ؟! ويخرج البحري مكسوف البال ويرده الغلمان ، فيقبل عليه  
أبو عام ، يقول له : الشعر لك يا بني ، والله ماقلته قط ولا سمعته الا منك ولكنني ظننت  
انك هاونت موضعي فأقدمت على الانشاد بحضري <sup>(٢)</sup>

ويحدث أبو عبيدة عن بشار ، يقول : « ... وكان السيد اذا حضر لا ينشد اجلالاً له  
وكان يسمى ابا المحدثين <sup>(٣)</sup> »

مستمعوا الانشاد :

كان اليونان يعدون الذهاب لاستماع المنشدين متعة يتهيئون للاحتفال بها هيئتهم  
للذهاب الى نزهة في يوم عيد او عرس يتحدثنا هوميروس في : اوديسيوس يقص قصة  
مغامراته في النشيد التاسع من الاوديسة <sup>(٤)</sup> ، يتحدثنا فيها عن المنشد وعن حالة مستمعيه  
يقول : واجابه اوديسيوس ، قائلاً : « سيدي الكينوس ! يا اذيع الناس صيتاً ! اي متعة  
في الإصغاء الى منشد كهذا ! إنه يشبه الآلهة صوتاً ! وازيد فاقول عن نفسي ، بأن ليس  
هناك ما يدخل السرور اليها اكثر من أن ارى الناس ، كلّ الناس ، في جوار يرحون ،  
وقد رتبوا انفسهم في احتفالهم جالسين ، واعاروا اذانهم صاغية الى المنشد ، والموائد من  
حولهم قد افعمت بالخبز والاحم والساقى يطوف عليهم بالخمير يترع بها اكوامهم »  
اما العرب فكانوا يستمعون الى الإنشاد في حلقات في المسجد . كانوا يتحلقون حول  
الرسول الكريم الذي يكون بموضع المائدة مهمم وكانوا يستمعون وقوفاً في عكاظ ،

(٢) الأغاني ١٨/١٦٩

(١) الأغاني ١٨/١٧٠

(٣) ديوان أبي نواس ١٤/١ طبعة فاجر

Odyssey of Homer. Translated by: S H Butcher and A Lang (٤)

وكانوا كذلك في المريد كانوا يستمعون الى العجاج ورؤبه وابي النجم من الرّجاز ،  
ويتزاحمون حول جرير والفرزدق

هذه هي المجالس العامة ، اما المجالس الخاصة ، فكان للاستماع بها شأن آخر ، وهو  
اقرب الى احتفال اليونان في الاسـتماع الى منشديهم جاء في الاغاني : <sup>(١)</sup> « ... قال  
حدثني محمد الراوية ، المعروف بالبيدق — وكان ينشد هارون اشعار المحدثين ،  
وكان احسن خلق الله انشاداً — قال : دخلت على الرشيد وعنده الفضل بن الربيع ويزيد بن  
مزيد وبين يديه خوان لطيف عليه جديان ، ورغفان سميد ودجاجتان ، فقال لي : انشدي  
فانشدته قصيدة النمرى العينية .. فلما بلغت الى قوله :

اي امرىء بات من هارون في سخط	فليس بالصلوات الحمس ينتفع
اب المكارم والمعروف اودية	احلك الله منها حيث تتسع
اذا رفعت امرأ فالله يرفعه	ومن وضعت من الأقوام متضع
نمسي فداؤك والأبطال معلمة	يوم الوغى والنايا بينهم قرع

قال : فرمى بالخوان بين يديه وصاح ، وقال : هذا والله اطيب من كل طعام ... »  
وفي الاغاني ايضاً بعث الوليد بن يزيد ، الخليفة الاموي الى حماد الراوية ، فجاءه ، وادخل  
عليه فاستنشدته وهو في مجلس سكر

بين الفسّر وسامعه :

قال تومسن : « لا يعمل الشاعر البدائي وحيداً ، ولكنه يتعاون مع جمهور مستمعيه ،  
وهو لا يستطيع ان يعمل بغير تشجيع واستجابة من الجماعة المصغية اليه . إنه لا يكتب  
الشعر ولكنه ينشده ، ولا يؤلفه ولكنه يرتجله . واذا جاءه الوحي جاءه بمقدار استجابة  
الجمهور اليه وان المستمعين يستسلمون الى الوهم بجوارحهم كلّها ساعة السماع . اننا نقرأ  
القصيدة ، او نسمعها تتلى وقد هزنا هزاً عنيفاً ، ولكننا يندر أن نفقد زمامنا اما جمهور

المستمعين البدائيين فأقل تسامياً منا أنهم يلقون بانفسهم مع شاعرهم في عالم الوهم والخيال ، وينسون انفسهم وقد شاهدت هذا مرات عديدة في غرب ارلنده «<sup>(١)</sup>

ويتحدث افلاطون في احدى محاوراته<sup>(٢)</sup> عن احد المنشدين الهومريين يشير الى اثر الانشاد في نفسه وفي مستمعيه ، يقول : «حين انشد نشيداً حزيناً تمتلأ عيناى بالدموع ، وحين يكون غريباً او مخيفاً يقف شعر رأسي ويتزايد خفقان قلبي وقد انظر الى مستمعي فأراهم في بكاء ، وارى النظرات المربعة في اعينهم ، وهم غارقون في لجة من المشاعر بتأثير نشيدي الذي اليه يستمعون »

ومعلوم ان المنشد يتعرض لتلك الحالة التي يتعرض لها الشاعر في اثناء نظمه . فحالة الشاعر النفسية في الفرح غيرها في الحزن واليأس ، ودقات قلبه سريعة حين يتملكه السرور ، بطيئة حين يسيطر عليه الهم والجزع ، ونعمة الانشاد تتغير تبعاً لهذه الحالة النفسية . انها عند السرور سريعة مرتقعة ، وهى في اليأس والحزن بطيئة هادئة . واذا رأينا ان الشاعر قد يمرن على ضرب من الشعر بحجده ويفوق اقرانه فيه ، وقدماً قالوا : كفالك من الشعراء اربعة : زهير اذا رغب والنابعة اذا رهب والأعشى اذا طرب وعنترة اذا كلب<sup>(٣)</sup> اذا رأينا هذا استطعنا ان نقول ان المنشد يصعب عليه ان ينشد من غير ان يضع نفسه في الحالة النفسية التي اقتضاها الشعر قال ابن قتيبة :<sup>(٤)</sup> وقيل للشنفرى حين اسر : انشد فقال : الانشاد على حين المسرة ولا نشك ان الشنفرى لم يستطع ان ينشد في حالته الحزينة هذه ، ساعة الاسر شعراً اعتاد ان يقوله في الفخر والحماسة والشجاعة ، وموقفه ، موقف الاسير ، لا يسعف بالانشاد مثل ذلك الشعر

ويقول الآمدي : كان البحتري اذا شرب وانس انشد شعره<sup>(٥)</sup> ولا نشك ان البحتري كان ينشد ساعة سروره هـ هذه ذلك الشعر المطرب المؤنس المعجب . وقد تسيطر على المرء الشاعر وغير الشاعر ، حالات يشتااق فيها الى سماع الانشاد مات جعفر بن المنصور الأكبر

(١) الماركية والشعر ص ٣٩

(٢) The Dialogues of Plato . Translated by Jowett Forth Edition p: 40

(٣) المدة ٩٥/١ (٤) الشعر والشعراء لابن قتيبة ص ١٩ (٥) الموازنة ص ١٦

ومشى المنصور في جنازته في المدينة الى مقابر قريش ، ومشى الناس اجمعون معه حتى دفنه  
ثم اقبل على الربيع فقال : « يا ربيع ، انظر من في اهلي ينشدني :

امن المنون وريها تتوجع

حتى اتسلى بها عن مصيبتى » وعاد الربيع فاخبره بان ليس في اهل بيته من يحفظها ..  
فقال المنصور : انظر هل في القواد والقوام من الجند من يعرفها فاني احب ان اسمعها من  
انسان ينشدها » ومن هنا نرى الشعراء في حالة احزانهم كثيراً ما انشدوا او طلبوا ان  
ينشد شعراً لشعراء اخرين نظموه في ساعات احزانهم قالوا : ان الفرزدق حين ماتت زوجته  
انشد شعر جرير في رثاء زوجته :

لولا الحياء لهاجني استعبار      ولزرت قبرك والحبيب يزار  
ولهت قلبي اذا علتني كبرة      وذوو التائم من بنيك صغار  
وكذلك قالوا عن بشار بن برد انه أنشد شعر جرير في رثاء ابنه سواده ، حين فجع  
بأبنة :

قالوا : نصيبك من اجر فقلت لهم      كيف العزاء وقد فارقت اشبالي  
فارقتني حين حطّ الدهر من كبري      وحين صرت كعظم الرمة البالي  
نقول ان المنشد يضع نفسه موضع الشاعر ساعة نظم قصيدته وفي حديث للزبير بن  
بكار ان ابا عبيدة كان اذا انشد قصيدة كثير عزة :

لعزة من ايام ذي الفصن شاقني      بضاحي قرار الروضتين رسوم  
فابرسوم الدار لو كنت عالماً      ولا بالتلاع المقويات اهيم  
يقول : « كان اذا انشد قصيدة كثيراً هذه يتحازن حتى نقول : إنه يبكي » (٢)  
ويحدثون عن الشاعر ذى الرمة انه كان ينشد في مرصد البصرة ، قصيدته الحزينة في  
خرقاء صاحبته :

« ما بال عينك منها الماء ينسكب »

قالوا : كان ينشد ودموعه تجري على لحيته <sup>(١)</sup> .. ويقدم متمم بن نويرة - صاحب الشعر الباكي في اخيه مالك بن نويرة المقتول في حروب الردة - الى مسجد رسول الله صلى الله عليه وسلم ويصلي خلف ابي بكر ، حتى اذا فرغ ابو بكر - رضوان الله عليه - من صلاته وانفلت من محرابه ، قام متمم بجذائه واتكأ على قوسه وراح ينشد :

نعم القتل اذا الرياح تناوحت      خلف البيوت قتلت يا ابن الأزور  
ويقول وهو يوميء الى ابي بكر رضي الله عنه :

ادعوتَه بالله ثم غدرته      لو هُو دعاكَ بذمة لم يفدر  
فيقول ابو بكر - رضي الله عنه : « والله ما دعوتُه ولا غدرته »  
ثم يمضى متمم في انشاده :

ولنعم حشو الدرع كان وحاسراً      ولنعم مأوى الطارق المتنوراً  
لا يمسك الفحشاء تحت ثيابه      حلو شمائله ، غفيف المئزر

ثم يبكي ويغلبه البكاء فينقطع عن الإنشاد

وكان الشعراء يعرفون اثر هذا الانفعال واهميته في الإنشاد ومن هنا نرى بعضهم يحب ان يكون شارباً ساعة ينشد ، وما ذاك الا لعلهم ان الشراب يرهف العاطفة ويجعلها اسرع استجابة للانفعال وابعد غوراً فيه جاء فتيان من عجل الى ابي النجم الراجز ، فقالوا له : هذا رؤبة بالمربد يجلس فيسمع شعره وينشد الناس ، ويجتمع اليه فتيان من بني تميم ، فما يمنحك من ذلك ؟ قال : او تحبون هذا ؟ قالوا : نعم قال : فأتوني بمس نبذ ، فأتوه به فشربه ثم هض وقال :

اذا اصطبحت اربعا عرفتني      ثم تجشمت الذي جشمتني

قائلاً : « وكان اذا انشد ازبد ووحش بشيابه - اي رمى بها - وكان من احسن الناس

إنشاداً»<sup>(١)</sup> ولا ترانا في حاجة الى الحديث عن هذا الانفعال الذي يجعل ابا النجم يزيد ويرمي بشيابه . وتحدثوا عن البحري وعن انفعاله ساعة انشاده ، قالوا<sup>(٢)</sup> : وكان اذا انشد يخال ويمعج بما يأتي ، وقد مرّ بنا ان المنشدين عامةً ، كانوا ينشدون الشعر وقوفا قائمين

ويبدو لنا ان انفعال المنشد كان يمنعه احياناً ان يظل واقفاً في مكانه ولو فعل بنفسه فعل ابي النجم ان الانفعال يمنع المنشد ان يظل واقفاً ففراه يفعل فعل البحري حين ينشد إنه يتشادق ، ويتزاور في مشيه ، مرة جانباً ومرة القهقري ، يهز رأسه مرة ومنكبيه اخرى ويشير بكمه ويقف عند كل بيت ، ويقول : أحسنتُ والله . ثم يقبل على المستمعين فيقول : مالكم لاتقولون : احسنت ! ؟ هذا والله ما لا يحسن احد ان يقول مثله

وكما يؤثر الانفعال في المنشد يؤثر في المستمعين ، لقد مرّ بنا ان اليونان كانوا يحملون معهم خرهم ساعة يذهبون الى مجالس الانشاد ، وقد اشرنا الى اثر الشراب في سرعة اهاجة العواطف<sup>(٣)</sup> ، ومع هذا فالعرب في صحوهم لم يكن الإنشاد اقل اثاراً لعواطفهم من اليونان وهم سكارى ان اصحاب الرسول في المسجد لم يستطيعوا ان يملكوا نفوسهم حين كانوا يستمعون الى كعب بن زهير وهو ينشد قصيدته :

« بات سعاد فقلبي اليوم متبول »

وانهم حين بلغ المنشد من مديح الرسول الكريم قوله :

إبّ الرسول لنور يُستضاء به مَهْد من سيوف الله مسلول

ازداد انفعالهم وضجّوا صائحين ، حتى طلب الرسول الكريم اليهم ان يهدّأوا ، ويستمعوا الى انشاده<sup>(٤)</sup>

وأُنشدت قصيدة ابي تمام البائية :

على مثلها من اربع وملاعب اذيلت مصونات الدموع السواكب

(٢) الاغانى : ١٨ / ١٧٢

(١) الاغانى ١ / ١٥١

(٣) وانظر ص : ٢٤ من تطور الخمرات في الشعر العربي لجليل سعيد ، طبعة الاعتماد بالقاهرة

(٤) دلائل الاغجاز - لعبدالقاهر الجرجاني ص ١٩ الطبعة الثانية ؛ طبعة المنار سنة ١٣٣١ هـ

في مجلس ابي دلف ، فبادر المستمعون من ربيعة يرمون بمطارفهم وعمائمهم الى المنشد فقال ابو دلف : « قد قبلها واعاركم لبسها ، وسأنوب في ثوابه عنكم » <sup>(١)</sup>  
 ويستمتع بشار بن برد الى ابي العتاهية ينشد في مجلس المهدي الخليفة :  
 الا مالسيدتي مالها تدل فاحمل ادلالها  
 وينفعل بالانشاد حتى يصيح : « انظروا الى امير المؤمنين هل طار عن اعواده ؟ ! »  
 يريد هل زال عن سريره ؟ <sup>(٢)</sup>

ان الانفعالات الرائعة التي تحصل من سماع الشعر لا يكون مصدرها المعاني الشعرية وحدها ، ولكنه الايقاع الحيّ الخلاب الذي يحىء مع الشعر في إنشاده قال الجرمي ..  
 ... حدثني ابراهيم بن سعد قال : « اني لأروي لكثير ثلاثين قصيدة لو رقي بها مجنون لأفاق » <sup>(٣)</sup>

وهل معنى هذا غير انه يتوهم ان قصائد كثير هذه تفعل في نفوس سامعيها - حين تنشد - فعل السحر ، او هي تزيد عليه !

\* \* \*

### المنشد وسمعه :

وقد نجد مصداق ما أشار اليه توهمن وهو ان الشاعر لا يعمل الا بعمـ اوتة جمهوره المستمعين ، واضحاً ، في اخبار الشعراء ساعة ينشدون قالوا : « وكان من عادة بشار اذا اراد ان ينشد ان يصفق باحدى يديه على الاخرى ويتنحنح ، وينشد ، فيأتي بالعجب » <sup>(٤)</sup> فكأنه بفعله هذا - وهو بصير - يريد ان يجذب جمهور المستمعين اليه ويهيأهم لاستماع انشاده وينشد متمم بن نويرة ، يرثي أخاه مالكا :

وكنا كندماني جذيمة حقة من الدهر حتى قيل لن يتصدعا

(٢) المثل السائر لابن الاثير ٧٧/١

(١) اخبار أبي تمام ص ١٢١

(٣) الأغاني ٩/٥

(٤) الأغاني ١٤١/٣

فلما تفرقنا كأي ومالكاً لطول اجتماع لم نبت ليلة معا  
 فينفع الخليفة عمر بن الخطاب ويقاطعه صائحاً : « يامتّم ! لو كنت أقول الشعر لسرني ان  
 أقول في زيد بن الخطاب مثل ما قلت في أخيك » ويقف متم عن انشاده ويرد على عمر :  
 « لو قتل أخى قتلة أخيك ما قلت فيه شعراً ابداً » ، ويعود الى الانشاد ... وينشد ذوالرمة  
 في سوق الابل شعره الذي يقول فيه :

### عذبهن صيدح

ويرى الفرزدق واقعاً مع المستمعين ، فيقطع انشاده ويصيح : كيف ترى ما تسمع  
 يا ابا فراس !؟ فيقول الفرزدق : ما احسن ما تقول ، فيصيح ذوالرمة كالفخور بنفسه : فما  
 بالي لا أذكر مع الفحول ؟<sup>(١)</sup>

وقد يغضب الشاعر ، أو لا يرضيه ، أن يرى جمهوره صامتاً لا يشاركه انفعاله قالوا : كان  
 البحرى اذا شرب وأنس انشد شعره ، وقال : ألا تسمعون !؟ ألا تعجبون !؟<sup>(٢)</sup> وانشد  
 المتوكل يوماً وقبل على مستمعيه بحضرة الخليفة فصاح : مالكم لا تقولون : احسنت ! هذا  
 والله ما لا يحسن احد ان يقول مثله ولج في هذا حتى ضجر المتوكل وطلب من الصيمري ،  
 وكان أحد الجلساء المستمعين بحضرة الخليفة - اب يهجو ، فهجاه ارتجالاً ، فغضب  
 البحرى وترك المجلس غاضباً

### — ٣ —

### الانشاد والمعنى :

ان الانشاد وثيق الصلة بالمعاني التي يحتويها الشعر ولنوضح هذا ، نورد ما قاله سقراط  
 لايون المنشد ، قال : « لطالما حسدت المنشد على حرفته يا ايون... ! انك دائم الصحبة لكثير من  
 الشعراء الفحول وعلى الأخص هيوميروس ، أميرهم واعظم الملهمين فيهم ، وانك لتفهمه فهماً  
 حسناً لا تكتفي بأن تلقن كلماته وتعيدها من غير ان تفقه لها معنى .. أنا واثق ان ليس في

(٢) الموازنة ص ١٦

(١) الشعر والشعراء ص ٣٣٥



استطاعة احد ان يكون منشداً بارعاً الا اذا استوعب معاني الشاعر وفهمها ، ذلك لأن المنشد انما يترجم بإنشاده آراء الشاعر الى مستمعيه ، واني له ان يحسن ترجمته اذا هو لم يحسن فهمه ؟! ويرد عليه ايون بقوله : صحيح ما تقوله يا سقراط ! ان التفسير هو الحزء الهام من فني . وانه ليقضي فني جهداً كبيراً ... (١)

هذا قول افلاطون او قول سقراط في وظيفة المنشد المتعلقة بمعاني الأشعار التي ينشدها . ولزيد في بيان هذه الصلة ، نعود فنقول : ان الانشاد وثيق الصلة بالمعاني التي يحتويها الشعر وهو يسبق ، بالبحر الشعري وبنغمة المنشد ، على الألفاظ روحاً جديدة وقد يزيد في معانيها فيضاعفها اذا احسن استخدامها ، كما قد يهبط بها حين لا يحسن استخدامها . ومن هنا كان الشعراء الذين يحسنون الانشاد ، يفضلون ان يسمع الناس شعرهم وهم ينشدون على ان يقرأوه منشوراً في صحيفة او كتاب

وواضح ان نبرة الكلام تفيض على الألفاظ معاني جديدة بل قد تنقلها من الضد الى الضد احياناً فالجمله الواحدة قد يؤدي بها معنى الامر ، أو معنى الرجاء او الدعاء وقد تفسر بالتعبير عن الفرح كما تفسر بالتعبير عن الحزن ... وهي هي ، ولكن الانشاد هو الذي يلومها ويحدد المعنى الذي ترمي اليه . والجمله الواحدة يرفع بها المنشد صوته ويسرع بالقائها ، غيرها يخفض بها صوته ويتمهل أو يبطي في القائها . وقد نستمتع للشعر قرأناه في كتاب واستقرت في اذهاننا صور معانيه ولكننا ما نلبث ان نجد به معاني جديدة حين ينشده المنشد امامنا ، وهو يلون معانيه بإنشاده . ولعل اوضح ما يكون هذا في المسرحيات الشعرية حين تمثل ان الممثل بإنشاده يزيد في معانيها وقد يبلغ به الأمر ان يتعدى بها الى معان جديدة ، لم يكن المؤلف قد قصد اليها اصلاً . ومن هنا نجد النقد يطلبون من الممثل ان يدرس المسرحية وظروفها ، وظروف مؤلفها ليتشبع بروحه ولئلا يحيد عما قصد اليه المؤلف في ألفاظه بالانشاد أو الإلقاء

ومن هنا نرى الممثلين كثيراً ما يختصون بتمثيل مسرحيات لكاتب معين ، يتشبعون بروحه وبظروفه <sup>(١)</sup>

والملاحظ ان اهمية الانشاد هذه تتضاءل في عصرنا الحديث هذا حتى يوشك الانشاد ان يختفي من عواصم البلدان العربية ...  
فمن الانشاد :

كان الشعر يرسل نغماً يعبر به الشاعر عن عاطفة تفيض في صدره ، ثم تحول الشعر الى حرفة يرتزق بها الشاعر ، ويسعى بها الى ممدوح ينشده شعره . وحين عجز بعض الشعراء عن إنشاد اشعارهم ، كان لابد لهم ان يستعينوا برواة ينشدون الشعر بدلاً عنهم . وحين انتشرت الكتابة والقراءة ، وبعدت المسافة بين الشاعر وبين من يبعث اليه الشعر يطلب به الجائزة او الثواب ، استعاض الشعراء بارسال القصيدة مكتوبة بدلاً من ارسال الراوية ينشدها ، ومن هنا ضعفت قابلية الانشاد عند الشعراء وقلت اهميته عندهم لاماكان الاستعاضة عنه بارسال القصيدة مكتوبة . وسار الأمر هذه السيرة بانتشار القراءة والكتابة حتى صار الناس يقرأون القصيدة مكتوبة ، ولا يكادون يسمعوها منشدة الا في القليل النادر . وهذه هي حالة الشعر الآن وحالة سامعيه في البلدان عامة . اننا نقرأ في صحيفة أو كتاب ، ولا نكاد نسمعه منشداً الا في القليل . وباهتمام الناس في القراءة وغنائيتهم بالقراءة السريعة ، صار بعضهم يقرأ الشعر بعينه من غير ان يتصوره مقروءاً او مسموعاً باذنه ؛ وصارت الألفاظ يقرأها القاري جملة من غير ان يستطيع التمثل في قراءتها ليتصور وقع جرسها أو نغمها في اذنه . ومن هنا فقد الانشاد مكانه ، وفقد الشعر بهذا اهم واجل اركانه .

وظل الأمر على هذا حتى كانت الاذاعة في أيامنا هذه ، فزأينا الانشاد يستعيد مكانته بعض الشيء وصرنا نسمع المنشدين من البلاد العربية المختلفة . ولنا ان نسأل : ألالنشاد

(١) حضرت مسرحية بوابوس قيصر لشكسبير في مدينة ستراتفورد مدينة شكسبير وكنت مولماً بمسرحيته هذه ، وقد قرأتها مرات وقرأت شروح النراج والنقاد عليها ، ثم ما لبثت ان شعرت بغمقان جديدة يوحياها الى الممثل الانكليزي المشهور جون جيلجود الذي شهر بتمثيل مسرحيات شكسبير .

قواعد تتبع على نحو ما للشعر من بحور وقواف يجب اتباعها؟

إنّ الأوائل لم تصلنا طريقتهم في انشاد الشعر وإن الذي استقيناه من بحورهم لأوزان الشعر يكاد يكون مقصوراً على نظام توالي المقاطع فيه أما نعمة الانشاد فلا نرى فيها وصلنا عنهم ما يجدي في جلائها لنا ولعلمهم ظنوا ان في تقليد الانشاد ما يكفي للتعرف على تلك الناحية الموسيقية الهامة ان الانشاد لا يتم بمراعاة التفاعيل في الوزن ، أو باعطاء النبر حقه من الضغط ، بل لابد له مع هذا من مراعاة النغمة الموسيقية ومن الصعب ان نفصل بين التفاعيل وبين النغمة الموسيقية التي لا يتم الانشاد الا بمراعاتها

ان الأوائل من اسلافنا العرب لم تتيسر لهم معرفة الحروف الموسيقية التي يتم بها تسجيل الألحان الآن ، ومن هنا ظل امر الغناء القديم مغلقاً علينا لانه لم يسجل بهذه الحروف ولقد وصف الأوائل طريقة عزف اللحن ، ومع هذا لم يكن لهذا الوصف كبير غناء في اخراج الغناء ونقله من الوصف الى الواقع . وكذلك أمر الانشاد

يحدثنا الاوائل انهم اذا ارادوا انشاد الشعر فعل بعضهم في انشاده ما يفعله من مدّ الصوت وتقطيعه حال الترتيم والغناء والحداء وهم يبينون لنا انهم يخضعون للغة اخضاعاً تاماً للنغم الشعري وحين تعترضهم ألفاظها وقواعدها فتقف عثرة في سبيل اقامة الوزن او النغم ، يصرفونها على النحو الذي يكفل اقامة الوزن ويلتئم معه ، غير مباليين بما تؤول اليه الألفاظ اللغوية ، وما تشترطه القواعد النحوية وقد أوردوا الأمثلة الكثيرة على ما تصرف به الشعراء في اللغة ؛ في الفاظها ونحوها ليستقيم لهم الوزن والنغم الشعري ، وسموها الضرائر وعزى بعضهم الى الزمخشري <sup>(١)</sup> بيتين جمع فيها هذه الضرائر وحصرها وهي :

ضرورة الشعر عشر عدّة جملتها وصل، وقطع، وتخفيف ، وتشديد

مد ، وقصر ، وإسكان ، وتحركة ومنع صرف ، وصرف ، ثم تقييد

فأنت تراه في هذه الضرورات العشر قد لعب باللغة وقواعدها ويبدو أنّ بعضهم

(١) الضرائر وما يسوغ للشاعر دون النثر ص ٢٥

أخذ في تفصيل هذه الأمور العشرة قالوا : حصرها الشيخ أبو سعيد القرشي في مائة ونظم أرجوزة في فن الضرائر سماها : اللسان الشاكر في ضرورة الشاعر وقد كتب الالوسي كتاباً سماه : « الضرائر وما يسوغ للشاعر دون النثر » وحسبك معرفة من امر هذه الضرورات ان جعل فصلاً من فصول كتابه هذا عنوانه : « الضرائر لا تنحصر بعدد معين » وقال فيه : « فالحزم عدم الحزم بعدد معين »<sup>(١)</sup> ولا نرانا بحاجة الى الافاضة في تفصيل ما اورده من هذه الضرائر ، ويكفي ان نشير الى ان هذه الضرائر تبيح للشاعر ان يحذف حرفاً او أكثر في أول الكلمة أو وسطها أو آخرها وقد يحذف أكثر الكلمة ويبقى الأقل كما تبيح له ان يبدل حرفاً من حروفها بآخر قريب منه بل تبيح له ان يحذف كلمة او أكثر قالوا : من الضرورات الشعرية حذف الشرط والجواب معاً

وكما يباح له الحذف تباح الاضافة ايضاً ؛ يباح له ان يمدّ الفتحة حتى تنقلب الفاء ، والضمة حتى تنقلب واواً ، والكسرة حتى تنقلب ياءً وله ان يمد المقصور ، كما له ان يقصر الممدود ويباح له ان يتصرف بقواعد اللغة فيستعمل المفرد مكان المثنى والجمع وله الا يطابق بين الصفة والموصوف ، وان يصرف مالا ينصرف وان يجمع على غير القياس . وله ان يؤنث المذكر ويذكر المؤنث قالوا : وله ان يدخل حرف الجر على الفعل وان يدخل الألف واللام على الفعل المضارع وله غير هذا مما لا نرى ضرورة في تعدادة واستقصائه .

وهكذا ترى انهم وجدوا الشاعر يبيح لنفسه ان يتصرف في اللغة ، في الفاظها ونحوها كل هذا التصرف ، وانهم لم يجدوا بدا من ان يبيحوا له هذا من اجل اقامة وزن الشعر وعروضه وبعد أن نستطيع ان نعرف كيف كان ينشد الأوائل الشعر ! ؟

لقد بينا ان هذا لا يتم الا بتسجيل الصوت بأحرف الموسيقى وهذا ما لم يتيسر للقدماء معرفته وكل الذي لدينا من اوصافهم قد تقرب لنا صورة الانشاد ، ولكنها لا تجلوها لنا كاملة

ان ابن رشيق يعقد باباً في عمدته يسميه : « باب الانشاد وما ناسبه » <sup>(١)</sup> يتحدثنا فيه  
عما يفعله العرب في طريقة الوقف على القافية او الوصل بين ضرب البيت الشعري وعروضه،  
يقول : « ومهم من ينون ما ينون وما لا ينون واذا وصل الانشاد الى بنون خفيفة مكان  
الوصل فجعل ذلك فصلاً بين كل بيتين ؛ فينشد قول النابغة :  
يادارمية بالعلياء فالسند

منونا الى اخر القصيدة، لا يبالي بما فيه الف ولام، ولا مضاف، ولا بفعل ماض، ولا  
مستقبل وهم ناس كثير من بني تميم ويقول : ويحكى عن رؤية انه انشد قصيدته  
القافية المقيدة منونة فرد ذلك الزجاجي وانكره، وذكر انه وهم من السامع وان  
الوجه فيه ان من العرب من يزيد بعد كل قافية « إن » الخفيفة المكسورة، إعلاماً  
بانقضاء البيت، فينشد :

وقاتم الأعماق خاوي المخرق إن  
مشتبه الأعلام لماع الخفق إن  
يكمل وفد الريح من حيث انخرق إن

ويقول : « ومهم من يجري القوافي مجراها ولو لم تكن قوافي فيقف على المرفوع  
والمكسور موقوفين، ويعوض المنصوب القا على كل حال، وهم ناس كثير من قيس واسد  
فينشدون :

لا يبعد الله جيرانا لنا ظعنوا لم ادر بعد غداة البين ما صنع  
يريد ما صنعوا - وكذلك ينشدون :

ففاضت دموع العين منى صباية على النحر حتى بل دمعي محمل  
ويقول : « واذا كان ما قبل حرف الروى ساكناً - وكانت لفظة منشده الوقوف على  
المضموم والمكسور - بنقل الحركة، كما انشد اعرابي من بني سنبس قول ذى الرمة :

---

(١) المدة ٣١١/٢ وما بعدها

ولا زال منهلاً بجرائمك القطر

بضم الطاء واسكان الراء لما وقف وعلى هذا قال الاخر

انا ابن ماوية اذ جدّ النفر

اراد « النفر » بالخیل

قال : وانشد ابو العباس ثعلب :

ارتي حجلًا على ساقها فهش الفؤاد لذاك الحجل

فقلت ولم اخف من صاحبي : الا بأبي أصلُ تلك الرّجل

واذا نحن نظرنا الى البدو سكان الصحراء اليوم رأيناهم ، في اشعارهم الحاضرة التي يقرب بعضها من الشعر العربي القديم ، يتصرفون باللغة ، الفاظها ونحوها على نحو ما تصرف اسلافهم الشعراء انهم يهدرون المحافظة على القواعد اللغوية والنحوية في سبيل المحافظة على الوزن والنغم الشعري فهم يبيحون لأنفسهم ان يزدوا في الكلمة او ينقصوا منها ، ولا يهمهم الا ان يكون الوزن سليما وان السامع يستطيع ان يهتدى الى المعنى اما الصحة والخطأ ، وما يجوز وما لا يجوز ، فلا يحسب لها في هذا حساب عندهم

اما الانشاد في عصرنا الحاضر فلا نراه يختلف اختلافا كبيرا ، بعضه عن بعض في البلدان العربية ولعلّ الاختلاف بين الفرد والفرد اكثر منه بين القطر والقطر ونرى المنشدين عامة يكتفون نغمة الإنشاد تبعاً لما يقتضيه المعنى ونراهم يقسمون قصائدهم قطعاً تستقل كل بضعة ابيان منها باداء معنى او صورة ، والمنشد عادة يوالي قراءة هذه الأبيات فيسرع ، ويتمهل ، وقد يمزج البيت بالذي بعده ... ويوالي الانشاد حتى اذا جاء الى البيت الأخير في القطعة تمهل بعض الشيء واشعر السامع بقرب انتهاء المعنى . ثم نراه يتمهل قليلا ويقف في نهاية البيت ، فيستريح ويستعيد نفسه كما يسمح لسامعه ان يريح الاذن من السماع ، وان يستمتع بنغمة الانشاد ، وان يتدبر المعنى الذي احتوت عليه القطعة كما انه يهيئ لسامعه ان يتوقف بتوقفه فيستعد لسماع جديد يعرض له صورة اخرى جديدة

ويبدو ان هذه الطريقة من الانشاد لم تكن معروفة عند اسلافنا المنشدين ؛ لأننا

لا تراهم يشيرون اليها في حديثهم عن الإنشاد ولأن استقلال كل بيت بمعناه عندهم كان هو الاصل الذي يحتذونه ويميلون اليه

ان الكتاب المحدثين يشيرون الى ان الشاعر حافظ ابراهيم ؛ شاعر النيل ، كان من خيرة المنشدين يقول عنه الشاعر الكاتب عباس محمود العقاد<sup>(١)</sup> : « والمحقق على كل حال ان صوته في الإلقاء ولباقة في الایماء كان لها شأن في جذب الاسماع اليه ، و إعجاب الناس به ليس بالشأن اليسير . وكنت اداعبه فاقول له : انك بان تملاً قوالب الحاكى اخرى منك بطبع صفحات الدواوين .. فكان يقول : وتكون انت « عقادي » على تحت الغناء ! » ويقول الدكتور ابراهيم انيس<sup>(٢)</sup> : « اما حافظ فقد كان خير الشعراء المحدثين انشاداً ولذا كان يؤثر لقاء شعره في المحافل على ان ينشره في الصحف وما انشد في حفل الابرار اقرانه من الشعراء ، وتملك قلوب السامعين بقوة صوته وحسن ادائه وربما كان في الحفل من هم اجود منه لفظاً ومعنى ، ولكن الإنشاد يخلع على الشعر ثوبا من الجمال ويضفي عليه من الروعة والجلال ما لا يدركه القارئ او الناظر الى الاشعار بعينه »

هذا حافظ ابراهيم وهذا الحديث عن انشاده ! على ان هناك<sup>(٣)</sup> من يذهب الى ان نعمة الإنشاد هذه التي ينشد بها حافظ ابراهيم ، قد اخذها عن الشاعر الكاظمي الذي انتقل من العراق مهاجراً الى مصر ، وانه عاش شطراً كبيراً من حياته ينشد شعره هناك قالوا عن الكاظمي : « انه اختص في طريقة في تغنييه بشعره تغنياً بدوياً » وقالوا : « وقد أخذ عنه شاعر النيل حافظ ابراهيم هذا التغني بمنظومه »<sup>(٤)</sup> اقول : اذا رأينا هذا رأينا ان الانشاد الحسن او المستحسن في مصر ، هو الانشاد المستحسن في العراق وهل لنا بعد هذا ان نقول ان طريقة الانشاد هذه هي التي نستحسنها هي طريقة الانشاد العربية القديمة وانها انتقلت اليها بالتواتر ؟؟ واننا حين نطورها اليوم او نغيرها اما نفعل فيها

(١) شعراء مصر وبيئاتهم - ل عباس محمود العقاد، مطبعة حجازي بالقاهرة ص: ١٥٠ .

(٢) موسيقى الشعر - للدكتور ابراهيم انيس ص ١٦٣

(٣) المجموعة الثانية من ديوان الكاظمي طبعة الحلبي سنة ١٩٤٨ ص : ٨ من المقدمة

ما نفعله في اغانينا العربية الحديثة حين نطوّرها او نغيرها عن القديمة ؟!

المدان العربية والإشاد :

ونأسف ان نقول ان الانشاد اليوم تكاد تختفي مجالسه في البلاد العربية عامة ولسنا نزعّم ان انتشار القراءة والكتابة بين الناس وسهولة انتقال الشعر مكتوباً من بلد الى بلد هو الذي سبب هذا

ان القراءة والكتابة اكثّر انتشاراً في البلدان الغربية منها في البلدان العربية ومع ان الشعر العربي اكثّر ملائمة للانشاد بنغمه ، وموسيقاه ، وقوافيه الرنانة من اشعار الامم الاخرى ، مع هذا فنحن نجد الانشاد لايفقد مكانته عند هذه الامم المتحضرة ، ونراه يختفي او يكاد في البلدان العربية عامة

ان مدينة نيويورك بها محافل للانشاد ، واذكر انني كنت بين الحين والحين اتردد عليها وكنت لاأجد سبيلا اليها الا بعد ان احجز بطاقتي قبل شهر أو نحوه وكنت احضر هذه المجالس فأراها غاصة ممتلئة بالناس هذا كله واما كن المتعة في تلك المدينة الجبارة لاحصر لها ، واسعار تذاكر الدخول تباع بأثمان باهظة بالقياس الى دور السينما الجيدة ومسارح التمثيل

ومنذ حين نشر مجلة التايم الأمريكية نقداً في احدى صفحاتها لأحد مجالس الانشاد هذه وكان المنشدان هناك الممثلة المشهورة اليزابيث تايلور Elizabeth Taylor وزوجها الممثل الانكليزي المشهور برتون Richard Burton . قالوا : انها تنشد اشعار شكسبير ، وتحاول ان تنشدها باللهجة الانكليزية فيخونها نطقها وتتمتع في انشادها

واذكر الآن وانا اكتب هذه السطور ان احد المجاورين لي في الجلوس في احدى مسارح الانشاد بنيويورك حدثني انه مغرم بحضور دور الانشاد هذه ، وانه كان يتردد عليها في باريس ويستمتع الى الشاعر ، الكاتب ، الرسام ، الناقد ، المنشد ، الفرنسي المشهور



جين كوكتو Jean Cocteau هذا الذي قالوا عنه ان يجيد كل الحرف ويبدع فيها <sup>(١)</sup> واذكر ان الممثل الانكليزي المشهور « چارلس لوتون » اعلن عن مجيئه ليقرأ في جامعة پرنتن Princeton بولاية نيوجرسي بأمريكا وما زلت اذكر ان التذاكر حُزبت ونفذت قبل مجيئه بأسابيع ، وقد حضرته واستمعت اليه <sup>(٢)</sup> وكان الناس مأخوذين بالاستماع اليه وهو يقرأ نثراً وشعراً في كتب اعدّها للقراءة

اقول مما يؤسف له أن فن الاستماع هذا ، والاستمتاع بالانشاد لا تكاد تجد له مكاناً في بلدنا الآن اترانا نلعل الانصراف عن هذا بكثرة دور السينما ؟ ان الغربيين قد انتشروا مسارحهم ، اكثر من انتشار المسارح عندنا ، ومع هذا فهم لم يعدوا دور الانشاد هذه ، وما زالوا يشجعون انشاد الشعر ويجدون به متعهم انني اعلل انصراف الناس عن الانشاد الى ان الاستمتاع به يتطلب ثقافة خاصة ، ويتطلب اماكن عامة يهيا المنشدون بها للانشاد ، وينهيا المستمعون بها للاستماع ، وهذه الاماكن العامة لا تكاد نجدها في بلدنا الآن

اذكر ان بغداد - منذ عشرين سنة أو اكثر - كان الناس فيها يستمعون الى الانشاد في بعض المقاهي وما زلت اذكر استماعي لأحد المنشدين باحدى مقاهي الجعفر ، بجانب الكرخ كان ببغداد شاعران ينظمان شعرهما باللغة العامية ، وكانا ينهاجيان ويتسابان شأن ابن الحجاج وابن سكره ولا اقول شأن جرير والفرزدق احدهما : الملا عبود الكرخي وله ديوان مطبوع بأجزاء ، وكنت من المولعين بقراءته وما زلت احفظ الكثير منه والآخر هو السيد عباس العبدلي وكان العبدلي هذا قد وفق الى راوية يحسن الانشاد وكان يطوف ببعض مقاهي الكرخ ببغداد يقرأ بها شعر العبدلي. ودخل المنشد المقهى مرة وقد كثر فيها اللفظ بضرب احجار النرد واحجار «الدومينو» وعلا فيها الصياح والهرج حتى لا يستطيع الجالس ان يكلم مجاوره الا بالاشارة والصوت المرتفع واعتلى المنشد منصدة في

(١) انظر الحديث عن: Jean Cocteau في كتاب : Twenty-Five Modern Plays by Alan S. Downer, P : 887

(٢) كان هذا في ربيع سنة ١٩٥٣

المقهى وابتدأ ينشد ... وما ان آثم البيت الأول حتى هدا الضجيج ولم تعد تسمع في المقهى  
الا انفاس الناس تتردد ، وقد شخصت ابصارهم اليه وتعلقت به واستمر ينشد ...

ولو لا ان القصيدة منظومة باللغة العامية العراقية لأوردتها وظل يغير صوته ونبرته  
ويعلو ويهبط وما زلت اذكر صوته يرتجفه فيخرجه نغمًا يتعلق به السامعون وقد  
اشربت اعناقهم اليه ... هذا كله والقصيدة معروفة وكان الناس - أو اكثرهم - قد سمعها ،  
ولكنها حين تسمع منه ، كانت تسمع وكأنها غيرها

وقضيت سنين في القاهرة وعلى كثرة مقاهيها ونواديها ، وكثرة ما بها من شعراء لم  
يتح لي مجلس فيها استمع فيه الى إنشاد الشعر وقضيت سنين في بنغازي عاصمة المملكة  
الليبية ، ولا اذكر اني رأيت فيها مجلساً واحداً لإنشاد الشعر ثم قدّر لي ان زرت « تونس »  
وهناك استمعت الى انشاد الشعر فيها ؛ رأيتها تقيم سباقاً شعرياً أعادت الى خاطري  
صور سوق عكاظ والمربد على نحو ما صورها لنا كتب الادب القديمة وهذه السوق  
تقام في مدينة القيروان ؛ مدينة عقبة بن نافع ويزيد في نفس المؤمن العربي ان يتسمع  
الى الإنشاد في صحن جامع عقبة الفسيح فتثور في نفسه ذكريات العرب الأوائل ، ويزيدها  
في نفسه ايضاً انها تقام بمناسبة الإحتفال بذكرى المولد النبوي الشريف قالوا انهم ابتدأوا  
في اقامتها عام ١٩٠٣ ، ومن ذلك التاريخ صارت عاصمة الأغلبية تقيم الاحتفالات به - هذه  
الذكرى الخالدة ، والمسلمون يقدون عليها من كل صوب ، وتدوم هذه الاحتفالات سبعة  
ايام بلياليها

وفي احد هذه الاحتفالات شاهدت رئيس تونس يجلس ، ويتقدم الشعراء واحداً بعد  
الآخر يتلون قصائدهم والحفل غاص بالمتفرجين المتراحمين من الرجال والنساء ، وهم ينصتون  
الى الشاعر وهو ينشد ، وكثيراً ما قطعوا الإنشاد بالتصفيق والاستعادة

والشعراء يستوحون شعرهم من ميلاد الرسول الكريم ، ومن مسجد عقبة هذا ،  
ومن ذكريات العرب الأوائل شهروا بمدينة القيروان ثم يرجون بالحديث عادة عن الرئيس

التونسي وبالحديث عن تونس والعرب والمسلمين قالوا : « في عام ١٣٧٧ الموافق ١٩٥٧ افتتحت السوق الشعرية فتقدم الشاعر الاستاذ محمود الباجي وانشد :

ابناء عقبة في رحاب المسجد	وقفوا صفوفًا للرئيس الأوحـد
وقفوا هنا بين العراض تحية	للركب بين مهلل وممجـد
جاء الحبيب فكان يوم قدومه	عيدين : عيد قدومه والمولـد
يا من اتيت لأرض عقبة فاتحا	للشعر سوقا اعربت عن سؤـد
يهنيك هذا العيد ، عيد محمد	خير البرية والرسول الأمجـد

وقد رأيتُ الشعراء يتلو بعضهم بعضاً في الإنشاد الى الظهر ويستريح الناس بعد الغداء ويعودون لاستماع الانشاد عصرآ ... وبعد العشاء تفتتح السوق الشعرية مرة اخرى .. وهكذا يظل الشعراء يتوالون في الانشاد قالوا : وكان مسك الختام في هذا الدور الأخير من السوق العكاظية - عام ١٩٥٧ - الشاعر الاستاذ احمد خير الدين ، ومما قاله في قصيدته :

عاهل الشعب قد اقام عكاظا	فيه تجلى عرائس الازهار
والمجلى في حلبة اليوم اهل	ان ينادى به امير البيان

ولست بصدد الحديث الآن عن الشعراء - وعددهم اكثر من عشرين - ولا بصدد الحديث عن الشعر وجودته وهو في جملته مستوحى من ميلاد الرسول الكريم . ولا بأس بذكر ابيات للشاعر الاستاذ محمد بن ابراهيم بن حميدة انشدها من جملة قصيدة طويلة هناك :

يا ارض عقبة خبريني انني	لك سامع عن غزاة الأجداد
مازلت ابصر في الثرى اقدامهم	مرسومة وأعي صهيل جياـد
اخذوا من القرآن كل فضيلة	ومشوا على هدى الرسول الهادي

وبعد ان ينتهي المهرجان يعلن الرئيس التونسي كلمة في ختم السوق الشعرية وبها تعطى

الجوائز للشعراء الفائزين وارى ان اقتبس منها عبارات تصوّر المهرجان واغراضه ، <sup>(١)</sup> قال: « وقبل الاعلان عن اسماء الفائزين في المسابقة الشعرية .. اريد ان اوضح ان الفوز على ترتيب الأولوية ، ليس الا مسألة جزئية لا تمس احساس الشعراء ولا تنال من عواطفهم ، اذ الغاية التي انشر بشرائها ، هي ان ذلك التشجيع في هذه الاسواق الشعرية آتى بنتائجه وادى الى ارتفاع مستوى الشعراء المجيدين .. وفعلًا فان مستحقي الجائزة الاولى ، الخمسة او الستة تعذر التمييز بينهم ..... وربما اشتملت الطبقة الثانية التي يشغلها اربعة من الشعراء على شعراء مجيدين ، لا فارق بينهم وبين الطبقة الاولى

ولم نعتد في الترتيب الاعلى الروح الشعرية اولا وبالذات. وقد لا حظنا وجود طبقة من اصحاب الكلام الموزون وهو الشعر المسبوك الفاقد لروح والحيوية، والذي تصل القصيدة فيه الى المائة بيت واكثر ، ولكنها لا تؤثر في السامع ولا تحدث التجاوب المنشود .. » و نرى من هذا طريقة تقسيم الشعراء الى طبقات على نحو ما فعل ابن سلاّم الجمحي في تقسيمهم طبقات للحكم عليهم ثم نرى فيه اشارة الى قصائد طويلة كانت تلقي في المهرجان الشعري وكان من عادتهم ان يجمعوا في كل موسم ما قيل في هذا المهرجان ويطبعوه بكتاب

لقد وددت لو اقيمت في كل بلد من البلدان العربية سوق شعرية كسوق عكاظ والمربد ، او كسوق القيروان هذه بل اني لأطمع ، ونحن نفتني خطي الغرب في الكثير من اعماله ان تكون لنا مجالس لاستماع الشعر على غرار هذه المجالس العمامة التي اشترت اليها في نيويورك وفي باريس ، فان امثال هذه المجالس هي التي تلائم الحياة المدنية وتواكبها ، وربما كانت اكثر اتساقا وانسجاما مع حياتنا الحاضرة من الاسواق الشعرية القديمة، وهذا ما عسانا نراه في القريب إن شاء الله

صحبل سعب

# حَالُ أَرْبَابِ الْعِلْمِيَّةِ

قبل انشغال علوم العرب بالرياضية والفيزيائية الى

الدكتور جميل الملايكة

عضو المجمع العلمي العراقي

## مقدمة

كان من أبرز المظاهر التي تلت انتشار الدعوة الإسلامية بين أقاصي البلاد وإدانيها تلك الحركة العلمية النشطة التي عيّن بها مفكرو العرب والمسلمين فيما بين القرنين الثامن والثالث عشر الميلاديين وبينما كانت علوم العرب تزدهر حتى تكاد عملاً شهرها الآفاق كانت أوروبا القرون الوسطى تزح تحت نير ثقل من أعباء الجهل والهمجية والعبودية في فترة امتدت من سقوط الإمبراطورية الرومانية الغربية ( ٤٧٦ ) حتى النهضة الإيطالية في القرن الثالث عشر فدعيت بحق القرون المظلمة وفي أبان الألف الثانية للميلاد بدأت أوروبا تنفض عنها بعض غبار المعارك الداخلية الدموية الطاحنة وتتنبه من غفوها الطويلة الأمد ، بيد أن إزالة الترسبات المتركمة من فترة الحمول المديدة كانت تستلزم الكثير من الوقت لتوفير المرونة الفكرية وبوسيع آفاق المعرفة ومن هذا فلم يتسن لأوروبا أن تنهض نهضة علمية حقيقية إلا بعد أمد غير قصير كما سنأتي على ذكره

ومن جهة أخرى كانت الحروب الصليبية ( ١٠٩٥ - ١٢٧٢ ) تزيد أوروبا كل يوم تطلعا الى ما بلغه العرب من تقدم فكري وما حققوه من انجازات علمية وفي اسبانيا التي

دخلها العرب منذ عام ٧١١ بلغت الحضارة أوجها في خلال القرنين العاشر والحادي عشر فكانت مصنفات أعظم الرياضيين والطبيين العرب من المشرق والمغرب تدرس في مدارس غرناطة واشبيلية وقرطبة ولقد كان سوطوع هذه الحضارة الباهرة بين ظهرا في العالم الاوروبي وبزوغ نجم العلماء العرب في الاندلس من ادعى الحوافز لاهتمام اوروبا بالمتابعة العلمية فتقاطر الطلاب والباحثون الى مدارس الاندلس من مختلف انحاء اوروبا وانصرف العلماء الى تعلم العربية للتعرف على علوم الشرق ونشرها وكان مما زاد من اقبال العلماء المسيحيين على تلقي علوم العرب في الاندلس التسامح العظيم الذي تحلى به حكام العرب وبسطوا ظله عليهم

وكما كان العرب قد اهتموا بعلوم الاغريق غاضين انظارهم عن آدابهم فقد عمل الاوروبيون على نقل علوم الفلك والمثلثات والحساب والجبر والهندسة والطبيعة والحيل والبصريات والنجوم وبقية العلوم من العربية ولم يعيروا علوم الأدب العربي كثيراً من الاهتمام في تلك الآونة<sup>(١)</sup>

وهكذا بدأت تنتقل علوم العرب بسرعة الى أقطار العالم الغربي عن طريق الأندلس وكان من بين ذلك مصنفات العلماء الثقات من امثال الخوارزمي وابن الهيثم والبيروني والكرجي والخيام ولقد انتقلت بالطريق ذاته علوم اليونانيين من أمثال اقليدس وارخيدس وابولونيوس وبطليموس<sup>(٢)</sup> وغيرهم مما ترجمه العرب الى العربية واحسنوا تعمه ورعايته ثم ترجم الى اللاتينية ، إذ أن اللغة الاغريقية كانت مجهولة لدى العالم الغربي عموماً آنذاك الا في بضعة اقاليم محدودة كما في صقلية<sup>(٣)</sup> ومن المعروف ان اهم الكتب

---

(١) انظر Smith, D. E., " History of Mathematics , " Vol. 1, P. 201,

Dover, New York, 1958

(٢) انظر Ball, W. W. Rouse . " A Short Account of the History of

Mathematics , " P. 164, Dover, New York, 1960

(٣) الدومبيلي ، « العلم عند العرب واثره في تطور العلم العالمي » ، ترجمة الدكتورين عبد الحليم

نجار ومحمد يوسف موسى ، ص ٤٢٣ ، دار القلم ، القاهرة ، ١٩٦٢

اليونانية لم تصل أوروبا الا عن طريق العرب ، وحتى « أصول » اقليدس لم يطلع عليها علماء الكنيسة اللاتينية لأول مرة في أصلها اليوناني واما بترجمها العربية <sup>(١)</sup> ، ولم يترجم اي كتاب في الرياضيات او الفلك من اليونانية الى اللاتينية رأساً قبل القرن الخامس عشر <sup>(٢)</sup> ولقد كان العلماء والمترجمون في أوروبا الغربية في هذه الاثناء ينقلون كنوز علوم العرب الى اللاتينية ، وعلوم اليونان من مصادرها العربية ، بنهم ونشاط لا يقلان عما ابداه العرب لدى نقلهم لعلوم اليونان والهند الى العربية في القرن التاسع أيام تعهد الرشيد والمأمون ومن بعدهما من خلفاء العباسيين الترجمة وكرموا المترجمين من امثال الحجاج بن يوسف بن مطر الكوفي ( حوالي ٧٨٦ - حوالي ٨٣٥ ) ، والعباس بن سعيد الجوهري ( توفي بعد ٨٣٣ ) ، وأبي زيد حنين بن اسحاق العبادي ( ٨٠٩ - ٨٧٣ ) ، وابنه أبي يعقوب اسحاق بن حنين بن اسحاق العبادي ( توفي ٩١٠ ) ، وأبي الحسن ثابت بن قرة بن مروان الحراني ( ٨٢٦ - ٩٠١ ) ، وغيرهم ولقد بلغ هذا النشاط في أوروبا اوجه في القرن الثاني عشر واستمرت حدته حتى اواسط القرن الخامس عشر ( حوالي ١١٠٠ - حوالي ١٤٥٠ ) وتجدد الاشارة هنا الى ان لغة البلاد الأوروبية لم تكن آنذاك قد بدأت بالتفرع الى لهجات ولغات مختلفة كما حدث منذ تصدع روما في النصف الثاني للقرن الثالث عشر، واما كانت اللاتينية هي اللغة العامة التي فرضتها الكنيسة الرومانية لغة دواوين وكتابة وعلوم وآداب وقانون وسياسة على اقطار أوروبا الغربية كافة <sup>(٣)</sup> ، كما هي حال العربية في

(١) Smith 1/201

Cajori, Florian, " A History of Mathematics , " 2d. ed., Eleventh (٢) Printing, P. 120, Macmillan, New York, 1960

Durant, Will, "The Story of Civilization, " Part IV, (The Age انظر (٣) of Faith, ) P. 903, Simon and Schuster, New York, 1950

وانظر أيضاً Cajori / Math., 113

اقطار العرب اليوم فكان كل من الطالب والباحث والعالم يقبل على القراءة والكتابة بلغة واحدة هي اللاتينية في مدارس ومكتبات إنجلترا وفرنسا وإيطاليا وغيرها - وفي جامعاتها منذ ظهورها في القرن الثالث عشر - من دون معاناة من مشاكل اختلاف اللغات وتعدد اللهجات ومن هنا فسرعان ما انتشرت علوم العرب وتلاققها بلهجة فيما بعد طالبو العلم في جامعات بادوا و نابولي وبولونيا وباريس واكسفورد وكامبردج واوبسالا وكولونيا وغيرها

وسنأتي في كلام قابل على ذكر الذين كانت لهم اليد الطولى في انتقال علوم العرب الى اوروبا وانتشارها ، ونعرض الى جوانب من اخبارهم واعمالهم ابتداء من القرن الحادي عشر حتى اواسط القرن الخامس عشر عند ما خفّت حدة ذلك النشاط في نقل العلوم من اصولها العربية باستكمال مستلزمات النقل واستنفاذ مصادره المهمة بيد انه لا بد لنا قبل ذلك من تقديم نبذة مختصرة عن بضعة قرون من التحول الفكري الاوروبي سبقت عصور النقل العلمي هذه

### مال اوروبا من ٥٠٠ الى ١٠٠٠ م

نمتد على التقريب مدة ما بين القرنين السادس والعاشر من سقوط روما عام ٤٧٦ حتى بدء تيقظ اوروبا على عهد البابا سلفستر الثاني الذي هو العالم جريير وتدخل هذه المدة في ضمن القرون المظلمة التي باتت فيها اوروبا في شبه حرب دائمة فكانت تعاني الامرين من هجمات البرابرة الشماليين المتعاقبة ومن التنافس على السلطة فلا عجب ان كانت تلك الآونة قاحلة من النشاط العلمي الحقيقي باستثناء بعض الدروس والدراسات البدائية التي كان يجريها الرهبان في بعض مدارس الأديرة التي بدأت تظهر من حين لآخر بيد ان هؤلاء الرهبان كانوا على العموم قد انصرفوا عن العالم الى الكنيسة فلم تكن علومهم لتعدو استعمال المعداد ( Abacus ) ومسك الدفاتر ومعرفة القواعد التي بها يعين تاريخ عيد الفصح وبقية الاحتفالات الكنسية ، بينما اندثرت تقريباً دراسة العلم اليوناني



والاسكندري ، حتى وصف البعض الفترة من ٥٠٠ حتى ١٠٠٠ بأنها كانت بالنسبة للعلوم عصر وضع التقويم المسيحي حسب (١)

وللتعرف الى الناحية العلمية في هذه الفترة سنعرض فيما يلي لبعض الذين برزت اسمائهم فيها ، ولا يغربن عن البال ان اولاء لا يمثلون السوية العلمية العامة آنذاك واعامهم استثناءات لامعة في خضم من الظلمات

### نوتبوس

معروف ان الرومان اشتهروا بالحروب والحكم والقانون ، ولكنهم لم يقدموا شيئاً يذكر في العلوم البحتة ولا هم استشعروا الحاجة الى دراسها اما الذين رغبوا مهم في تعلم مبادي العلوم فانهم ذهبوا الى الاسكندرية لتزود بها وحتى الذين اشتغلوا بالعلوم فانهم لم يزدوا كثيراً على تجميع بحوث سابقهم من اليونان

ولقد برز في القرن السادس اثنان من الذين اشتغلوا بالرياضيات والطبيعات ولوقليلا ، وهذان وان لم يأتيا بأعمال أصيلة أو يسهما بشي- يذكر في تقدم العلوم بيد انها كانا حلقة الوصل بين آخر عهد العلم اليوناني القديم في اوروبا وبين عهد نقل علوم العرب واليونان اليها عن طريق اسبانيا هذان العالمان هما بوثيوس وكاسيودوروس ولقد بقيت مؤلفاتهما تدرس في اوروبا لبضعة قرون من غير ادخال تغييرات جوهرية عليها على الرغم من تفاهها

اما بوثيوس (Boethius) ( حوالي ٤٧٥ - ٥٢٤ ) فكان بين آخر الذين اتقنوا الاغريقية من علماء الرومان ولقد وضع كتاباً في الموسيقى فيه كثير من النظريات

اليونانية عن اتفاق الالحان <sup>(١)</sup> ، وكانت الموسيقى تعتبر جزءاً من الرياضيات في ذلك الزمن وكذلك وضع مؤلفاً في الحساب استند فيه الى حساب نيكوماخوس اليوناني وآخر في الهندسة عرض فيه بعض مسائل مما ورد في «أصول» اقليدس ولم يكن في هذين الكتابين اصالة <sup>(٢)</sup> ، ولكنها كانا كافيين لما يتطلبه التدريس في بعض الاديرة الخاصة التي تقدمت في دراسة الرياضيات البسيطة آنذاك بيد ان اسمه بقي مع ذلك مشهوراً لقرون طويلة ولم تتضاءل شهرته الا في القرن الثالث عشر عند ما تعرفت اوروبا الى مؤلفات ارسطوطاليس فزالت اهمية هذا العالم رويداً حتى اصبح مغموراً خامل الذكر <sup>(٣)</sup>

### كاسيودوروس

واما كاسيودوروس Cassiodorus ( حوالي ٤٧٠ - ٥٦٤ ) فلقد نشر بعد بوثيوس ببضع سنوات كتابين تطرق فيهما الى الحساب والهندسة والموسيقى والفلك اضافة الى علوم المنطق والنحو والبلاغة وكان كتاباه يعدان بين الكتب المهمة في القرون الوسطى <sup>(٤)</sup> ويقول سميت بانه « لا أدل على انحطاط مستوى المعرفة آنذاك من شيوع استعمال مثل هذا الكتاب في التدريس » <sup>(٥)</sup>

### ايزيدوروس

ولقد خفت نشاط العلوم الرياضية والفيزيائية في ايطاليا بعد بوثيوس وكاسيودوروس فكان أول بصيص ضعيف لمح بعدهما ذلك الذي أولعه ايزيدوروس Isidorus ( حوالي ٥٧٠ - ٦٣٦ ) ، أسقف اشبيلية ، بدائرة معارفه « الاصول Origines » التي وضعها

---

(١) Cajori, Florian, " A History of Physics, " P. 19, Dover, New York, 1962

Smith 1/178 (٢)

Ba11 133 (٣)

Ba11 133 (٤)

Smith 1/180 (٥)

بعشرين جزءاً على غرار دوائر المعارف اليونانية وخصص جزءها الثالث للعلم الرباعي ،  
 Quadrivium<sup>(١)</sup> ، الذي يشمل الحساب والهندسة والموسيقى والفلك آنذاك بيد انه  
 يعطي فيها تعاريف للمصطلحات الفنية من غير شرح لطرق الحساب المتبعة<sup>(٢)</sup> ، ولا يزيد  
 الحساب فيها على مختصر لكتاب بوثيوس ، وفيما عدا ذلك ففائدتها العلمية اشد ضآلة من  
 تلك على الرغم من كون المؤلف اعلم اهل زمانه<sup>(٣)</sup> ، والمجموعة كلها ضحلة حافلة بالادعاء<sup>(٤)</sup> .

بيد

ولقد مرّ بعد ايزيدوروس قرن من التحول العلمي المطبق على اوروبا قبل ظهور العالم  
 الكنائسي الانجليزي بيد الجليل Bede the Venerable ( ٦٧٣ - ٧٣٥ ) الذي وصف  
 بانه أعلم اهل زمانه . ولقد وضع هذا العالم مقالات في حساب تاريخ عيد الفصح والمناسبات  
 الدينية Computus ، وكانت هذه من المسائل المهمة الداخلة ضمن مناهج تدريس  
 الرهبان للحاجة اليها . وله رسائل ايضاً يصف فيها الحساب بالاصابع<sup>(٥)</sup> بطريقة كانت قد  
 ظهرت عند الرومان منذ القرن الاول وكانت تدرس في مدارسهم<sup>(٦)</sup> وقد عبر بيداً بها عن  
 الارقام الى حد ١٠٠٠٠٠٠<sup>(٧)</sup> وكتب ايضاً رسالة وصف فيها سبع عجائب الدنيا في العالم  
 القديم وطرق انشائها<sup>(٨)</sup> وله آراء في المد والجزر يرفض فيها الافكار القديمة مع الاختبار  
 بملاحظاته على شواطئ بريطانيا<sup>(٩)</sup> وكان من بين الذين قالوا بكروية

(١) Ball 133-134

(٢) Cajori/Math. 113

(٣) Smith 1/184

(٤) Ball 133

(٥) Cajori/Math 113-114

(٦) Ball 113

(٧) Smith, D. E., " History of Mathematics,, " Vol. 2, P. 200, Dover, New York, 1958

(٨) Cajori/Phys. 11

(٩) الدومبيل ٧٢

الارض<sup>(١)</sup> وكتب هو بانه ألف ٣٧ كتاباً ورسالة وكان من المهتمين بنظرية الاعداد القديمة وهو واضع احسن تقويم في القرون الوسطى واحسن تأليف في الترقيم العشري آنذاك حتى وصفه المؤرخون بانه « اعظم شخص ملكه العالم في ذلك الزمن » وذلك مما يظهر مدى انحطاط الغرب آنذاك ، اذ انه لم يكن اكثر من مجتم نشط لعلوم الذين سبقوه<sup>(٢)</sup> ، وانه لم يسم كثيراً على ايزيدور في علمه<sup>(٣)</sup>

### الكوين

وفي سنة وفاة بيذا كان مولد العالم الكنائسي الانجليزي الكوين Alcuin (٧٣٥ - ٨٠٤) الذي دعاه شارلمان الى بلاطه لمساعدته في نشر العلم عند ما شجع مدارس الكاتدرائيات والأديرة كتب في الحساب والهندسة والفلك رسائل أولية استند في اكثرها الى ما تعلمه في روما وقد اقحم نظرية الاعداد في اللاهوت فقال مثلاً بان عدد مخلوقات الله ٦ لان هذا من الاعداد الكاملة اي انه يساوي حاصل جمع قواسمه  $(1 + 2 + 3 = 6)$  ولقد نسبت اليه مجموعة تضم عدداً كبيراً من المسائل والاحاجي كمسألة الاناييب والحوض القديمة : « اذا عرف الوقت المطلوب لملء حوض بعدد من الاناييب كلا على انفراد ، فما هو الوقت الذي عملاً به الاناييب الحوض مجتمعة ؟ » وهذه المسألة وجدت قبلاً عند هيرون الاسكندري وفي ملاحم الاغريق ومؤلفات الهند وكذلك مسألة تفسير الوصية لتوأمين وهي كما عند الرومان ومسألة الذئب والعنزة والكربن المراد نقلها عبر النهر بقارب يحمل واحداً منها فقط الى جانب صاحب القارب بحيث لا تأكل العنزة الكربن ولا يأكل الذئب العنزة وكل هذه مسائل لا تتطلب سوى عمليات حسابية بسيطة وقد جمع اكثرها من مصادر رومانية<sup>(٤)</sup> ولقد اثرت

(١) Cajori / Phys. 30

(٢) Smith 1/184

(٣) الدومبيلي ٧٢

(٤) Cajori/Math. 114

مسائله واحاجيه على الكتاب لمدة ١٠٠٠ سنة ، على ان ثمة شكاً في نسبة اكثرها اليه ، وكان على العموم اقل علماء من بيده ولكن شهرته في الدولة كما في الكنيسة جعلته اكثر فعالية منه <sup>(١)</sup>

### بدء التطلع الى التحرر الفكري حوالي الألف الأول الميلادي

يتضح مما ذكرنا مدى الركود العلمي الذي كان يهيمن على اوروبا وحتى الذين اشتغلوا في العلوم لم يكن نشاطهم ليعدو التجميع والتقليد والمحاكاة والحفاظ على ما وصلهم من علوم بوثيوس الذي لم تدرس في المدارس طيلة قرون عديدة سوى هندسته وبعض حسابه مع قليل من التطبيق العملي على استعمال المعداد وجدول الضرب وكانت العلوم مقصورة على اصول رومانية اذ كان الناس يعدون روما مركز الحضارة آنذاك <sup>(٢)</sup> ولقد ابدى شارلمان اهتماماً بالعلم والعلماء وشجع مدارس الأديرة في مدة ملكه (٧٦٨ - ٨١٤) على الرغم من كونه أمياً لا يقرأ ولا يكتب ، بيد انه سرعان ما ضاعت محاولاته بعد وفاته فتدهورت امبراطوريته ونشبت فيها الحروب وعادت اوروبا الى جاهليتها واهملت المتابعة العلمية فلم تستأنف الا بعد قرنين من الزمن ، والفضل الأكبر في ذلك يعود الى نشاط رجل واحد هو جريير <sup>(٣)</sup>

### جريير

كان ممن عاصروا فترة الظلام في اوروبا فأسهم اسهاماً مبيناً في الزخم العلمي كنائسي فرنسي لامع يدعى جريير Gerbert ( حوالي ٩٥٠ - ١٠٠٣ ) وكان هذا العالم قد تبوأ مناصب دينية مختلفة حتى انتخب للبابوية فأصبح البابا سلفستروس الثاني (٩٩٩-١٠٠٣) وكان يعد من اعلم اهل زمانه وقد اضاف لمعاناً باهراً على الكنيسة بمجرأته واسلوبه العلمي

(١) Smith 1/185

(٢) Ball 135-136

(٣) انظر Cajori/Math. 115

ومحورره الفكري . ولقد أثار جريبر اهتماماً جديداً بالرياضيات <sup>(١)</sup> فوضع كتاباً في الهندسة جمعه من مصادر مختلفة بعد أن درس بحس كتاب هندسة بوثيوس الذي كان الكتاب الرئيس لتعليم الهندسة في اوروبا ولكن لا يبدو انه اضاف كثيراً على كتاب بوثيوس <sup>(٢)</sup> ويظهر أنه نقل كثيراً من مادته من كتاب لفيثاغورس <sup>(٣)</sup> وقع في يده ، وكان ولوعاً بمحاذاة الكتب النادرة <sup>(٤)</sup> ولقد عيّن في الموسيقى والفلك ، واشهر بعمل الكرات الارضية والسموية واستخدامها في محاضراته في مدرسة رانس Reims الشهيرة بفرنسا وقيل انه عمل ساعة وابتكر ارغناً يشغل بالبخار فكان كل ذلك مما دعا معاصريه الى اتهامه بالسحر وبيع نفسه الى الشيطان <sup>(٥)</sup> ويسبب اليه ايضاً كتاب في الاسطرلاب <sup>(٦)</sup> وآخر في قواعد الحساب بالمعداد ، وكتاب في عملية القسمة ؛ وفي الاخيرين وصف غامض مختصر لاجراء العمليات الأربع من دون استعمال الصفر الذي لم يكن معروفاً لدى الاوروبيين . وتعد طريقة جريبر في القسمة من اقدم ما هو معروف ، وهي مبنية على اضافة عدد الى المقسوم عليه ليصبح مساوياً الى ١٠ أو مضاعفاتهما وهي معقدة وطويلة وتحتاج الى الجلد والصبر الطويل ومن هنا دعا الاوروبيون الطريقة العربية في القسمة اباً ادخالها الى اوروبا « بالقسمة الذهبية » بينما سميت طريقة المعداد « بالقسمة الحديد » <sup>(٧)</sup>

لقد كان جريبر من بين اوائل الشخصيات الشهيرة التي قامت برحلة دراسية الى الاندلس في ذلك الزمن فكان لعلوم العرب وخاصة الرياضية منها أثر كبير على ثقافته ويعدّ اول عالم

(١) الدومبيلي ٤٥٥

(٢) Cajori/Math. 115

(٣) Ball 138

(٤) Cajori/Math. 115

(٥) Ball 137-138

(٦) Smith 1/196

(٧) Cajori/Math. 115-117

مسيحي عرف أوروبا على الأرقام العربية الأندلسية ، أي التي كانت ينقصها الصفر <sup>(١)</sup> وكانت هذه تدعى « بالأرقام الغبارية » لكتابها على معداد اللوح الرمي بدلاً من تمثيلها مخز المعداد <sup>(٢)</sup> ، وكانت تختلف في شكلها عما استعمل آنذاك في المشرق العربي واشهر بوجه خاص بكونه اول من علم خرز المعداد في أوروبا بأرقام عربية من ١ الى ٩ بعد ان لم تكن لتختلف في الشكل عن بعضها <sup>(٣)</sup> وعلى اية حال كان فهمه لهذه الأرقام ناقصاً <sup>(٤)</sup> . وهو الى ذلك لم يكن ليعرف معنى الصفر ، ولعله لم يعرفه اطلاقاً <sup>(٥)</sup>

من كل هذا تتضح صورة ما كانت عليه أوروبا من السوية العلمية في ابان الألف الاولى الميلادية فعلى الرغم من كون جريير من ابرز علماء عصره فان اكثر علمه لم يكن اصيلاً وهو لم يعد التجميع فيه ، وانه لم يأت في هندسته باضافات ذات اهمية على هندسة بوثيوس رغم ان هذا سبقه بخمسة قرون ، وعلى الرغم من استقائه من بعض علوم العرب في الأندلس فانه لم يتقن فهم الأرقام العربية الأندلسية كل الاتقان

ولقد اصبح في حيازة الغرب في أيام جريير كل معارف الرومان التي استمرت دراسها طيلة القرن الحادي عشر ، وتوافرت كتب الحساب والهندسة ، ومع ذلك كانت المعرفة الرياضية والطبيعية في درك من الضحالة والتفاهة . وسبب ذلك انه لم يكن في كل كنوز المعرفة الرومانية شي ذو قيمة تذكر <sup>(٦)</sup> . على ان اهمية جريير في تقدم العلم في أوروبا لم تكن في ابداعه العلمي بقدر ما كانت فيما أثاره من التطلع الى العلوم والاهتمام بتوسيع آفاق المعرفة

(١) الدومبيلي ٤٥٥

(٢) Smith 2/73

(٣) Ball 138

(٤) Sarton, George, " Introduction to the History of Science, " Vol. 2. P. 4, Williams and Wilkins, Baltimore, 1931

(٥) Smith 2/73-74

(٦) Cajori/math. 116

## مائدة المنسلى العلمفة فى القرن الحادى عشر

لم فتمفز القرن الحادى عشر بنشاط ملحوظ فى نقل علوم العرب الى اوروبا ، بفد ان بعض الحوافز التى ذكرنا فى أول هذا الكلام بدأت تمهد السبفل الى حركة علمفة وبقظة فكرفة ، فظهر فى اوروبا اللاتفنة عدد محدود جداً من اهل العلم وطلاباه ، مثل جرفر ، ممن وفروا الاسباب ، وان كانت ففر مباشرة ، الى نقل العلوم ونشرها ولكن اولاء كانوا ففال مقاومة عنففة من السلطة فى عصر طغت فىه العقفدة على المعرفة ، ولمعت فىه علوم التنفم والسفمفاء ، وحاربت الكنفسه فرفة البحت وفحرر الفكر

وعلى النففض من ذلك كانت الاندلس فى القرنف العاشر والحادى عشر قد بلغت منزلة مرموقة من التقدم العلمف والنشاط الفكرف ولم تكن الخلافات السفسفة التى قد تقع من ففن لآخر بفن الاندلس والمشرق العربف لتؤخر من الافادة فى الاندلس من علوم اعظم علماء المشرق ومؤلفاتهم والتموفل عليها فى تقوفة مناهج التدرفس ومواده فى مدارس امهات المدن الاندلسفة مثل غرناطة وقرطبة واشبفلة ولذا بات من الطبعف ان فكون اكثر انتقال علوم العرب الى الغرب عن طريق الاندلس التى وفد إليها آنذاك طلبة العلم وذوفه من مختلف انحاء اوروبا الفرففة لفرتشفوا من مناهله وفغترفوا من كنوزه هذا الى ان ظهور عدد كبرف من العلماء الافاضل فى الاندلس ، ممن تركوا آثاراً باقية فى تقدم العلوم ، كان من الاسباب المباشرة فى انتشار العلوم وانتقالها فى اوروبا وسنعرض ففما فلى الى ذكر اخبار النخبة المبرزفن من بفن هؤلاء ، لالتعرف بالحالة العلمفة آنذاك فى اسبافا العربفة بفن ظهرافى اوروبا

### المفرطى

من بفن اوائل الاندلسفن الذفن لمع اسمهم فى العلوم الرفاففة والففزفائفه لمعاناً باهراً أبو القاسم مسلمة ابن احمء « المفرطى » ( او المرفطى ) ( ٩٥٠ - ١٠٠٧ ) . ولد فى مفرط ( مفرفء ) وعاش فى قرطبة وكان امام الرفاففسفن بالاندلس ومن اعلم الناس بعلم الفلك ،



وكانت له عناية بارصاد الكواكب ومعرفة بعلم الحيل ( الميكانيك ) اضافة الى شهرته في الكيمياء والاحياء . سافر الى المشرق العربي وعاد بالمخطوطات القيمة التي درسها وشرحها وقرّب منها الى الغربيين . ونقّح الجداول الفلكية لمحمد بن موسى الخوارزمي « زيچ الخوارزمي » ، وزاد عليها جداول خطوط التماس من عنده وحول تأريخها الفارسي الى التأريخ العربي ؛ وقد ترجمت الى اللاتينية عدة تراجم منها تلك التي عملها اديلارد اوف باث عام ١١٢٦ ونشرها سوتر في مذكرات اكاديمية العلوم في الدايبارك ج ٣ سنة ١٩١٤ على اساس الدراسات التمهيدية التي قام بها بيورنبو وروسهورن ، وكانت تشتمل على جداول الجيوب التي عملها الخوارزمي لأول مرة <sup>(١)</sup>

وترجمته العربية لكتاب بطليموس عن « تسطيح الكرة » Planisphaerium التي وضع عليها الشروح والتعقيبات هي الصيغة الوحيدة الباقية والمعول عليها في ترجمة هذا المرجع المهم الى اللاتينية واللغات الاوروبية حتى الآن ، وقد ترجمها الى اللاتينية عام ١١٤٣ هيرمان الدماسي ( اي السلافي ) <sup>(٢)</sup> ؛ وألف في الاعداد المتحابة <sup>(٣)</sup> ، وله رسالة في الاسطرلاب ترجمها الى اللاتينية رودولف اوف بروجز تلميذ هيرمان <sup>(٤)</sup> ، وكتاب في علم العدد الذي كان يعرف في الاندلس بالمعاملات ، وكتاب اختصر فيه تعديل الكواكب من زيچ البتاني . ولقد انجب الجريطي تلاميذ لم ينجب عالم بالاندلس مثلهم ومنهم ابن السمع وابن الصفار والزهرابي والكرماني وابن خلدون الحضرمي <sup>(٥)</sup>

(١) Sarton 2/15

والدوميني ١٦٦؛ وابن أبي اصيبعة أحمد ابن القاسم ، « عيون الانباء في طبقات الاطباء » ، الطبعة الاولى ، الجزء ٢ ، ص ٣٩ . المطبعة الوهبية . القاهرة ، ١٨٨٢

(٢) Sarton 2/115 : 116

(٣) Smith 1/192

(٤) Sarton 2/115

(٥) ابن ابي اصيبعة ٣٩/٢ ؛ وابن القفطي ، علي ابن يوسف ، « تاريخ الحكماء » ، تحقيق بولوس لبرت ، ص ٣٢٦ ، لايزك ، ١٩٠٣

وهو ابو اسحق ابراهيم ابن يحيى النقاش المشهور « بالزرقالي » أو ابن الزرقالة أو ولد الزرقال والمعروف عند اللاتين باسم Arzachel ( حوالي ١٠٢٩ — حوالي ١٠٨٧ ) . ولد في قرطبة وعاش في طليطلة وكان ابصر اهل زمانه بالرياضيات والفلك والنجوم والرصد واستنباط آلاته واخترع الاسطرلاب المحسن المعروف باسم « الصفيحة » وقد جمعت رسالته فيها من علم الحركات الفلكية كل بديع مع اختصارها <sup>(١)</sup> وترجم كتاب « في العمل بالصفيحة الزنجية » الى العبرية واللاتينية ولغات اخرى محلية عدة تراجم منها ترجمة يعقوب بن ماهر بن طبون اليهودي (١٢٣٦-١٣٠٥) الى اللاتينية عام ١٢٦٣ <sup>(٢)</sup>. ووضع رسالة في الساعات المائية <sup>(٣)</sup> ؛ وهو صاحب الجداول الفلكية المشهورة « بالزيج الطليطي » او « الازياج الطليطية » ، التي جمع فيها عام ١٠٨٠ نتائج الارصاد الفلكية التي اجراها مع فلكيين عاصروه في طليطلة والمقدمة في المثلثات كانت من عمله وفيها شرح لطريقة عمل جداول المثلثات وقد ترجم الازياج الطليطية الى اللاتينية في القرن الثاني عشر جيرار الكريموى ولكنها لم تنشر ، وكذلك لم تنشر المقدمة <sup>(٤)</sup> وكان الزرقالي اول من قال بحركة الكواكب السيارة في مدارات اهليلجية وقدم لها البرهان بيد ان معاصريه من العلماء المتزمين رفضوا رأيه لمخالفته لاستنتاجات بطليموس الكلاسيكية كما جاءت في كتاب المجسطي <sup>(٥)</sup> ، وبقي الرأي الخاطيء سائداً حتى صححه كبلر عام ١٦٠٩ أى بعد ستة قرون. وكان قياس دوران اوج الشمس Solar apogee بالنسبة الى النجوم محسابه مساوياً الى

(١) ابن النفطي ٥٧

(٢) الدومبيلي ٣٥٩ ، ٤٦٥ ، ٤٦٧ ، و Sarton 2/851

(٣) Cajori/Phys. 23 ( marginal note )

(٤) Sarton, George, " Introduction to the History of Science , " VoI.

I, P. 758, Williams and Wilkins, Baltimore, 1927; ٣٦٢ والدومبيلي

(٥) Ball 165

١٢٠٤ ثمانية سنوياً ، وهو يساوي على الدقة ١١٨ ثمانية <sup>(١)</sup> ، وهذا مما يدل على براعته العظيمة في الرصد

### علماء آفرويه من الاندلس فى القرن الحادى عشر

ومن بين علماء الاندلس الآخرين الذين برزوا في القرن الحادى عشر ايضاً :  
( ابو القاسم احمد ابن عبدالله بن عمر الغافقى المشهور « بابن الصفار » ) وهو عالم فلكى رياضى ولد بقرطبة وتوفي بدانية سنة ١٠٣٥ كتب في الازياج والآلات الفلكية وله « زيچ مختصر على مذهب السند هند » وكتاب « العمل بالاسطرلاب » <sup>(٢)</sup> الذي ترجمه بلاتو دى تيفولى في انقرن الثانى عشر الى اللاتينية وترجمه يعقوب ابن ماهر بن طبون الى العبرية في القرن الثالث عشر <sup>(٣)</sup>

( ابو القاسم اصبح ابن محمد « بن السمع » ) ( ٩٧٩ — ١٠٣٥ ) ولد وعاش وتوفي في غرناطة وكان محققاً لعلم العدد والهندسة ومتقدماً في الهيئة ( الفلك ) وحركات النجوم ، وله كتب في الحساب والهندسة والعدد والاسطرلاب وازياج فلكية ، وكانت له مع ذلك عناية بالطب ومن مؤلفاته « المدخل الى الهندسة في تفسير كتاب اقليدس » ، وكتاب « المعاملات » وهو في نظرية العدد ، و « طبيعة العدد » ، وكتاب كبير في « الهندسة » وكتابان في الاسطرلاب أحدهما في التعريف بصنعه والآخر في العمل به ، وله زيچ الفه على مذهب السند هند <sup>(٤)</sup> ومهم ايضاً :

( ابو الحسن علي ابن سليمان « الزهراوى » ) من تلامذة المجريطي وكان عالماً بالعدد والهندسة اضافة الى شهرته في الطب وله كتاب في المعاملات ( علم العدد ) على طريق البرهان اسمه كتاب « الاركان » <sup>(٥)</sup>

(١) Sarton 1/758

(٢) وابن ابى اصبيحة ٢ / ٤

(٣) والدوميلي ٣٥٢

(٤) الدوميلي ٣٥١ و ٣٥٢ ؛ وابن ابى اصبيحة ٣٩/٢ — ٤

(٥) ابن ابى اصبيحة ٢ / ٤

Smith 1/205 ;

Sarton 2/851 ;

و (ابو الحكم عمرو ابن عبدالرحمن بن احمد بن علي « الكرماني ») (٩٧٨-١٠٦٦) ولد في قرطبة وتوفي بسرقسطة وهو من تلامذة المجريطي ايضا وكان راسخاً في علم العدد والهندسة والنجوم رحل الى المشرق وعني بطلب الهندسة والطب وعاد الى الاندلس واستوطن سرقسطة وجلب معه رسائل اخوان الصفاء وهو اول من ادخلها الاندلس<sup>(١)</sup> و (ابو مسلم عمر ابن احمد « بن خلدون » الحضرى) عاش في اشبيلية ، وتوفي فيها عام ١٠٥٧/ ١٠٥٨ تتلمذ على المجريطي واشهر بالهندسة والنجوم اضافة الى اشهاره في الطب وتصرفه في علوم الفلسفة<sup>(٢)</sup>

### علماء الاندلس في القرن الثاني عشر

بلغت سوية العلوم في المشرق العربي أوجها في القرن التاسع والعاشر والحادي عشر وبرز فيها أعظم قادة الفكر العالمي في ذلك الزمن ، وكانت العربية لغة العالم الثقافية الاولى وعندما اخذت الدولة العباسية العربية العظيمة في المشرق تنحدر نحو الاضمحلال على يد السلاجقة الاتراك في مطلع القرن الثاني عشر ، كانت العلوم في الاندلس تزدهر لتبلغ ذروة المجد ، حتى دعي القرن الثاني عشر بحق بالعصر الذهبي للعلم في الاندلس ومن نافلة القول ان علوم المشرق كانت تنتقل باستمرار الى الاندلس طيلة الثلاثة القرون المذكورة وفي اوروبا بلغ نقل علوم العرب عن طريق الاندلس أشده في القرن الثاني عشر عندما لمعت اسماء اعظم علماء الاندلس بيد ان اسما واحداً كان قد طغى على الاسماء في كل اوروبا آنذاك وهو اسم جابر

« جابر » ابن أفلح هو ابو محمد جابر ابن افلح ولد وعاش في اشبيلية وتوفي في قرطبة حوالي ١١٥٠ اشهر عند اللاتين باسم Geber ونظراً لشهرته كان يختلف اسمه على الاوروبيين احيانا باسم جابر بن حيان الصوفي الكيميائي المشهور الذي عاش في العراق

(١) ابن القفطي ٧٤٣ ؛ وابن ابى اصيبعة ٤٠/٢ ؛ والزركلي ، خير الدين ، « الاعلام » ، الطبعة الثانية الجزء ٥ ، ص ٢٥٠ ، القاهرة ، ١٩٥٥  
(٢) ابن ابى اصيبعة ٤١ ، وابن القفطي ٧٤٣

وتوفي بطوس مسقط رأسه في حوالي ٧٧٧، ومن جهة أخرى كان يحسب البعض انه واضع الجبر وان اللفظة اشتقت من اسمه. اشتهر بالرياضيات وبالمثلثات الكروية على الاخص<sup>(١)</sup> ويرى سارتون بانه و ابراهام برحيا صاحب الشرطة المدعو عند اللاتين Savasorda، اليهودي الاندلسي كانا رياضيي اوروبا الأوحدين في القرن الثاني عشر<sup>(٢)</sup>، وانه كان اعظم فلكيي اوروبا في زمانه على الاطلاق<sup>(٣)</sup>، بينما كان اكثر معاصريه من المسيحيين دونه ثقافة واكتفوا بالترجمة من العربية كقصي طموح لهم<sup>(٤)</sup> ومن مؤلفاته المشهورة في الفلك كتاب « الهيئة » المشهور باسم كتاب « اصلاح المجسطي » وفيه انتقد آراء بطليموس نقداً عنيفاً وصلاح بعضها فمن ذلك قاعدة « الكميات الست » التقليدية التي يتبعها بطليموس في المثلثات الكروية والتي قدم جابر قاعدة « الكميات الاربع » عوضاً عنها وهي :

اذا كان ب بَ و ك كَ قوسي دائرتين عظيمتين متقاطعتين في أ، وكان ب ك و ب كَ قوسي دائرتين عظيمتين مرسومين عموديين على ك كَ فيصبح لدينا التناسب

$$\text{ج أ ب} : \text{ج أ ب ك} = \text{ج أ ب} : \text{ج أ ب ك}$$

ومن هذه يشتق معادلات المثلثات الكروية القائمة الزاوية ويشير سميث الى احتمال معرفة ثابت بن قرة بمعادلة الجيب هذه قبل جابر<sup>(٥)</sup> ويضيف جابر الى معادلات بطليموس الاربع معادلة خامسة من اكتشافه وهي : اذا كان المثلث الكروي أ ب ج قائم الزاوية في أ فان

$$\text{ج ت أ} = \text{ج ت أ ج ج أ ج}$$

وكثيراً اشير الى هذه النظرية بنظرية جابر<sup>(٦)</sup>

(١) الدومبيلي ٣٨٣

(٢) Sarton 2/7

(٣) Sarton 2/16

(٤) Sarton 2/13

(٥) Smith 1/110

(٦) Cajori / Math 109 110 ; Sarton 2/206

ولقد ترجم اصلاح المجسطي الى اللاتينية والعبرية ، واول ما طبع باللاتينية عام ١٥٣٤  
ولقد كان هذا الكتاب ذا اثر عميق على الفكر الاوربي في القرون الوسطى ، ومهد فيه  
جابر الطريق لنقد فلك بطليموس <sup>(١)</sup> ، واثّر بوجه خاص في نظرية الكواكب <sup>(٢)</sup>

واخترع جابر بعض الآلات الفلكية ومنها الآلة المسماة عند الغربيين Turquet او  
Torquetum والمؤلفة من دائرتين مدرجتين واقمتين في مستويين متعامدين <sup>(٣)</sup> وكتب  
في النظرية المستعرضة لمينيلاوس الاسكندري <sup>(٤)</sup>

ولقد ترجم لحياة جابر بن افلح المطران برناردين بالدين دوربينو ( ١٥٣٣ — ١٦١٧ )  
في كتاب طبع عام ١٨٧١ <sup>(٥)</sup> وكان جابر اصيلاً ومستقلاً في معالجته لموضوع  
المثلثات الكروية الذي افرد له الكتاب الاول من كتبه التسعة التي وضعها في علم الفلك <sup>(٦)</sup>  
وكانت كتبه في الفلك على العموم ذات اهمية كبيرة في تطور علم المثلثات

علماء اندلسيون آفروا في القرن الثاني عشر

ومن علماء الاندلس الذين برزوا ايضاً في العلوم الرياضية والطبيعية في هذه الآلة :  
( ابو بكر محمد ابن يحيى الصائغ المشهور « بابن باجة » ) والمدعو عند اللاتين Avenpace .  
ولد في سرقسطة قبل ١١٠٦ وعاش في سرقسطة وغرناطة وتوفي مسموماً وهو شاب بفاس ٨/١١٣٩ .  
ولقد كان علامة وقته واوحد زمانه فاشتهر عالماً وفيلسوفاً وطبيباً واديباً وشاعراً وكان  
اضافة الى فضله في الفلسفة والطب والادب متقناً لصناعة الموسيقى بارعاً في الهندسة  
والفلك وكان من جملة تلامذته العلامة ابن رشد وله تصانيف في الرياضيات والهندسة  
اربى فيها على المتقدمين ومنها « نبذ يسيرة على الهندسة والهيئة » ، و « كتاب في

(١) Sarton 2/16

(٢) الدومبيلي ٣٨٣

(٣) Sarton 2/13 ; 1005

(٤) Smith 1/206

(٥) الدومبيلي ٤٨٩

(٦) Cajori / Math . 109

الاسطقسات « اي الاصول والعناصر ، وهى الماء والارض والهواء والنار كما كانت عند الاقدمين ، وجوابه لما سئل عن هندسة بن سيد المهندس <sup>(١)</sup> ولقد نقد ابن باجة نظام بطليموس في الفلك ، ولكن اكثر كتبه مفقود وما يؤسف له انه لم يجز بعد دراسة دقيقة وافية لآثار هذا العالم العظيم <sup>(٢)</sup>

و ( « ابو الصلت » امية ابن عبدالعزيز بن ابي الصلت الحكيم ) ( حوالي ١٠٦٧ — ١١٣٤ ) ولد في دانية شرقي الاندلس ورحل الى مصر وبقي فيها مدة ثم عاد الى بلاده كان طبيباً واديباً وشاعراً مبدعاً ولكنه اشتهر بالهندسة والفلك والموسيقى ايضاً <sup>(٣)</sup> وكانت له معرفة في علم الحيل ورفع الانتقال وحادثته مشهورة في محاولة انتشال المركب الغارق <sup>(٤)</sup>

وله مؤلفات كثيرة منها « رسالة في العمل بالاسطرلاب » و « رسالة في الموسيقى » ولم تنشر <sup>(٥)</sup> وله ايضاً « كتاب في الهندسة » و « كتاب تقويم منطق الذهن » <sup>(٦)</sup> و ( ابو بكر - أو أبو زكريا - محمد ابن عبدالله المشهور « بالحصار » ) المتوفى حوالي ١١٧٥ كان من اشهر مؤلفي الاندلس في الحساب في القرن الثاني عشر وقد ترجم رسالته في الحساب والجبر الى العبرية موسى ابن طَبَّون اليهودي وفيها يستعمل الارقام الغبارية <sup>(٧)</sup> ويذكر سميث مثالا للضرب بطريقة الاختزال التي كانت تدعى بالطريقة الهندية مأخوذاً من كتاب للحصار <sup>(٨)</sup> وفي موضع آخر يشرح طريقتين تقريبيتين في وجود الجذر التربيعي استعملهما الحصار هما طريقة الزيادة Excess وطريقة النقص Defect والاخيرة لم تكن معلومة لدى اليونانيين <sup>(٩)</sup>

Smith1/208

(١) ابن ابي اصيبعة ٦٢/٢ - ٦٤ ، وابن الفطحي ٤٠٦ ، و

(٢) الدومبيلي ٣٦٥ و ٣٦٧

(٣) انظر Smith 1/206 وابن الفطحي ٨

(٤) انظر ابن ابي اصيبعة ٥٣/٢

(٥) الدومبيلي ٣٩٦ و ٣٩٨

(٦) ابن ابي اصيبعة ٥٢/٢ - ٦٢

(٧) Smith 1/206 ; Sarton 2/400

(٨) Smith 2/118

(٩) Smith 2/254

وطريقة الزيادة في وجود جذرع التقريبي - وكانت معروفة لدى هيرون الاسكندري (حوالي ٥٠ م ؟) - هي

$$\text{اذا كانت } ع = م^2 + ف$$

$$\text{فان } \sqrt{ع} = م + \frac{ف}{٢م} \text{ تقريبا}$$

اما طريقة النقص فهي

$$\text{ان } \sqrt{ع} = م - \frac{ف}{٢م} \text{ تقريبا}$$

ولقد استعمل الحصار ايضاً الطريقة التالية للحصول على نتائج ادق :

$$\sqrt{ع} = م + \frac{١+ف}{٢+٢م} \text{ تقريبا}$$

والتالية لنتيجة اكثر دقة :

$$\sqrt{ع} = م - \frac{ف}{٢م} - \frac{\left(\frac{ف}{٢م}\right)^2}{(٢+ف)م} \text{ تقريبا}$$

فان كان العدد المراد جذره هو ١٠ واعتبرنا م تساوي ٣ و ف تساوي ١ فنجد مقرب جذر ١٠ بالطريقة الاولى ٣٫١٦٧ وبالطريقة الثانية ٣٫١٤٣ وبالطريقة الثالثة ٣٫٢٥٠ وبالطريقة الرابعة ٣٫١٦٢٢ والنتائج الصحيحة هو ٣٫١٦٢٣ وهو يكاد يتفق تماماً مع الناتج الأخير

وكانت الطريقتان الاوليان مع طرق اخرى مما استعمله ابو بكر محمد بن الحسن (او الحسين) الكرجي (او الكرخي) الحاسب الذي عاش ببغداد وبوفي بين ١٠١٩ و ١٠٢٩<sup>(١)</sup>

و (ابو الوليد محمد بن احمد بن محمد « بن رشد ») (١١٢٦ - ١١٩٨) المدعو عند اللاتين Averroes ، العالم الفيلسوف والطبيب المشهور الغني عن التعريف . كان اعظم



فلاسفة العرب الاندلسيين وابعدهم ذكرا ولد في قرطبة وصار قاضي اشبيلية ثم قرطبة  
الف في الفلك والرياضيات اضافة الى كتبه العديدة في الفلسفة والطب ومن مؤلفاته  
« كتاب في حركة الفلك » يبحث في حركة الكرة وله ملخص للجسطي مقسوم الى قسمين  
يصف في اولهما الكرات وفي الثاني حركتها وقد ترجم اكثر كتب ابن رشد الى العبرية  
واللاتينية وكانت ذات تأثير عميق في الفكر الاوروبي لقرون عديدة<sup>(١)</sup>

### خاتمة

كانت هذه خلاصة مختصرة في وصف الحالة العلمية في اوروبا اللاتينية قبل بدء انتقال  
علوم العرب الرياضية والطبيعية اليها ، وعرضاً موجزاً للحالة العلمية في الاندلس العربية قبيل  
حركة النقل هذه وابانها وانما اكدنا على علوم الاندلس وعلمائها لان الاندلس كانت ،  
وهي في ارج ازدها العلوم فيها ، الجسر الرئيس الذي عبرت عليه علوم اليونان وعلوم  
العرب الى الغرب ، وقد بلغت حركة النقل العلمي هذه ذروة النشاط في القرن الثاني عشر  
وعلى الحقيقة كان الرومان الورثة الطبيعيين للتراث اليوناني العظيم ، بيد انهم أغرقوا  
في اهمال ذلك التراث حتى بات الغرب اللاتيني كله ، باستثناء صقلية وبعض جنوبي ايطاليا ،  
وقد نسي علوم اليونان وفقد تراثهم ولغتهم وعلى النقيض من ذلك تعهد العرب في  
مشارك بلادهم ومغاربها علوم اليونان والهند وفارس ، فترجموها الى لغتهم ومحووها  
ونقدوها ونقحوها وأسهموا اسهاما في انماؤها وأضافوا اليها الكثير من عندهم ويذكر  
المؤرخون ان هارون الرشيد كان يقبل الجزية كتباً ، وان المأمون كان يدفع زنة ما يترجم  
له من الكتب بالذهب وهكذا بات للعرب قيادة الفكر العالمي مدة ناهزت الاربعة قرون  
فيما بين القرنين الثامن والثالث عشر ومن المعروف انه ليس لأمة وحدها الفضل كله في  
تقدم العلم وتطوره فلولا التقدم العلمي الذي انجزه البابليون والآشوريون في العراق ،  
والمصريون القدماء في ارض النيل ، لما بلغت علوم اليونان السوية التي بلغت ، وقديماً قال

(١) Smith 1/208؛ والدوميني ٣٦٦ - ٣٧٧؛ وابن ابى اصيبعة ٧٨-٧٥/٢؛ و Sarton  
2/355-359

أبو التاريخ هيرودوتس بان كبار علماء اليونان كانوا يقصدون الى ارض النيل وارض الرافدين لاكتساب خبرة الشرق والاستزادة من معارفه وكذلك يصح القول بأنه لولا رعاية العرب لعلوم اليونان والهند ، وما قدموه من ابتكارات اصيلة في الحساب والجبر والفلك وغيرها من العلوم ، لاحتاج علماء الغرب بالضرورة الى البدء من حيث بدأ العرب ، ولتأخرت مراحل العلوم بضعة قرون حتماً

من كل هذا بات من الطبيعي ان تكون الترجمة من العربية الى اللاتينية هي اهم طرق النقل العلمي في اوروبا بين القرنين الحادي عشر والخامس عشر وتأتي بعد ذلك الترجمات التي قام بها بعض اليهود من العربية الى العبرية ، ثم قيام الآخرين بعد ذلك بنقل ما ترجمه هؤلاء الى اللاتينية <sup>(١)</sup>

أما في صقلية ، التي دخلها العرب عام ٨٢٧ واستوطنوها وحكوها حيناً طويلاً الى ان زال سلطانهم عنها هائلياً عام ١٠٩٢ ، فلم تكن اليونانية قد فقدت تماماً وفي الحقيقة أجريت هناك بعض الترجمات القليلة من اليونانية الى اللاتينية مباشرة ، غير ان ذلك بقي في نطاق ضيق جداً في القرن الثاني عشر فقط ثم تضاءل في القرن الثالث عشر وبعده وكانت الترجمة اليونانية - اللاتينية مع هذا تتم بالاستفادة الدقيقة من النصوص العربية للاصل اليوناني ومن المعروف ان علوم العرب والمسلمين بقيت مزدهرة في صقلية حتى بعد زوال سلطانهم عنها قرابة قرنين من الزمن وكان ملوكها من النورمانديين ، مثل فردريك الثاني وغيره ، في تسامحهم مع المواطنين من العرب والمسلمين مثل أولاء تماماً عند ما كان سلطانهم على صقلية وكانوا علاوة على ذلك محبين للعلم وذويهم ، فقبوا علماء العرب وبسطوا عليهم اعزازهم وحمائهم ومن هنا كانت كفة الترجمة من العربية الى اللاتينية هي الراجحة في صقلية ايضاً في جميع الاحوال <sup>(٢)</sup>

ومثل ذلك يقال في الترجمات المحدودة النشاط التي اجريت مباشرة من اليونانية الى اللاتينية في مدرسة سالرنو وجنوبي ايطاليا ، وكان اكثر ذلك في علوم الطب وكذلك الترجمات القليلة التي تمت في القسطنطينية حيث كانت اللغة اليونانية هي السائدة هذا على ان بعض كتب العرب ترجمت الى اليونانية ومنها الى اللاتينية وكان ذلك في نطاق محدود<sup>(١)</sup>

لقد كان انتقال علوم العرب الى الغرب الحافز الرئيس الى استيقاظ اوروبا من رقادها الطويلة وقيام نهضتها العلمية في القرن الثالث عشر وانبعاث حركة البحث العلمي والتتبع فيها ، ومن اهم البواعث لظهور الجامعات الاوروبية في القرنين الثاني عشر والثالث عشر حيث كانت تدرس تعاليم اكابر فلاسفة العرب ومفكرهم وادخلت في المناهج علوم اعظم علمائهم في الحساب والعدد والجبر والمقابلة والهندسة والمثلثات والمثلثات الكروية والفلك والنجوم والرصد والطبيعة وغيرها من العلوم

وعن العرب تعلم اللاتينيون لأول مرة الصفر والنظام العشري والارقام العربية والحساب الهندي بالارقام بدلا من استعمال المعداد المربك Abacus الذي ورثوه عن روما. ولقد اصبح علم الحساب يدعى في اوربا منذ القرن الثاني عشر ولأمد طويل بعـده Algorism ( الخوارزم ) اعترافا بفضل علامة بلاط المأمون ابي عبدالله محمد بن موسى الخوارزمي المتوفى حوالي ٧٤٦ اعظم رياضي العرب واولهم في التأليف في الحساب والجبر والازياج وكان يشار في اوروبا الى الحاسبين بالمعداد على الطريقة الرومانية بالمعداديين Abacists ، وللحاسبين بالحساب الهندي والارقام العربية والصفر بالخوارزميين Algorists وعلى اية حال استغرقت عملية احلال الحساب الخوارزمي محل حساب المعداد ما يقرب من قرنين من الزمن كان الاوروبيون خلالها يستعملون كلا الطريقتين على الرغم من صعوبة اجراء العمليات الحسابية بالمعداد وبدون استعمال الصفر ، وذلك لان اكثر اعمال التبادل التجاري والحسابات الاعتيادية اليومية لم تكن لتتطلب اكثر من اعمال

(١) الدومبيلي ١٧٠ ، ٤٢٥ ، ٤٢٧-٤٣٧

حسابيه بسيطة لا تظهر معها تلك الصعوبات <sup>(١)</sup> وكذلك اخذ الاوروبيون عن العرب الجبر بقواعده السهلة في حل معادلات الدرجتين الاولى والثانية ، واحتفظوا باسمه العربي الجبر Algebra ، وبغير ذلك من مئات الكلمات العربية التي انتقلت الى اللغات الاوربية مع علوم العرب . وعندهم اخذوا المثلثات والمثلثات الكروية التي كانوا في ميس الحاجة اليها في متابعة الارصاد والدراسات الفلكية <sup>(٢)</sup> وعندهم نقلوا كثيراً وكثيراً من العلوم الاخرى التي لم تكن معروفة لديهم ، وليس ما ذكر سوى غيض من فيض .

وسنعرض في كلام قابل الى ذكر اخبار الذين كانت لهم يد طولى واسهام مبين في نقل علوم العرب الرياضية والفيزيائية الى الغرب مكثفين الآن بهذا القدر من الحديث عن حالة اوروبا قبل آونة النقل تلك

صحبيل الماركة

---

(١) انظر 2/4 Sarton

(٢) 4/912-913 Durant ; 2/609 Smith ; 120 Cajori / Math

## تَبَيَّنَ المَصَادِر

- ١ — الدوميلي ، « العلم عند العرب واثره في تطور العلم العالمي » ، ترجمة الدكتورين عبدالحليم النجار ومحمد يوسف موسى ، ص ٤٢٣ ، دار القلم ، القاهرة ، ١٩٦٢
- ٢ — ابن ابي اصيبعة ، احمد ابن القاسم ، « عيون الانباء في طبقات الاطباء » ، الطبعة الاولى ، الجزء ٢ ، المطبعة الوهبية ، القاهرة ، ١٨٨٢
- ٣ — ابن القفطي ، علي ابن يوسف ، « تاريخ الحكماء » ، تحقيق يوليوس لبر ، لايزك ، ١٩٠٣
- ٤ — الزركلي ، خير الدين ، « الاعلام » ، الطبعة الثانية ، الجزء ٥ ، القاهرة ، ١٩٥٥
- 5 . Smith , D. E. , “ History of Mathemotics , , Vol. 1 , Dover, New York , 1958
- 6 Smith , D. E , “ History of Mathematics , , Vol. 2 , Dover , New York , 1958
- 7 Ball , W W . Rouse , “ A short Account of the History of Mathematics , , Dover , New York , 1960
- 8 Cajori , Florian , “ A History of Mathematics ” 2d . Ed’ . , Eleventh Printing , Macmillan , New York , 1960
- 9 Durant , Will , “ The Story of Civilization , , Part 4 . “ The Age of Faith , , Simon and Schuster , New York , 1950
- 10 Cajori , Florian , “ A History of physics , , Dover , New York , 1962
- 11 Sarton , George “ Introduction to the History of Science , , Vol. 1 , Williams and Wilkins , Baltimore , 1927
- 12 Sarton , George “ Introduction to the History of Science , , Vol.2 , Williams and Wilkins , Baltimore , 1931

# اسم الفعل دراسة وطريقة تيسير

الدكتور سليم النعيمي

عضو المجمع العلمي العراقي

قسم النحويون الكلمة باعتبار دلالتها الى اقسام ثلاثة :  
الاسم : وهو الكلمة التي تدل على معنى في نفسها غير مقترن بأحد الأزمنة الثلاثة  
والفعل : وهو الكلمة التي تدل على معنى في نفسها مقترن بأحد الأزمنة الثلاثة  
والحرف : وهو الكلمة التي تدل على معنى لافي نفسها بل في غيرها<sup>(١)</sup>  
وهم في تقسيمهم هذا انما لاحظوا ان هناك كلمات تدل على ذوات ، واخرى تدل على  
احداث وثالثة لا تدل على هذه ولا تلك ولسنا نريد ان نتقد هنا آراء النحويين في  
تقسيمهم هذا بل نود أن نلاحظ ان النحويين لم يراعوا في تقسيمهم هذا خصائص  
الكلمات العربية ذاتها ليقسموها على اساس هذه الخصائص وانما تأثروا في ذلك بفلسفة  
اليونان ونظروهم الى الموجودات وبخاصة فلسفة افلاطون  
فافلاطون يرى ان الموجودات نوعان : ذوات واحداث . ويقصد بالذوات : المادية  
المحسوسة كرجل وفرس ، والمعنوية المتصورة كالعلم والحكمة واما الاحداث : فهي  
افعال تحدث في زمن معين مثل الضرب والكلام الذي يقع في زمن ما ، والذي تشير اليه  
كلمة ضرب وتكلم

وقد قسم افلاطون الكلمات ، في لغته اليونانية ، باعتبار دلالتها على هذه الموجودات ،

(١) الرضى : شرح الكافية ١ : ٧ .

فقال : ان الكلمة قسمان ، اسم : وهو ما يدل على ذات ، وفعل : وهو ما يدل على حدث وهناك نوع ثالث يدل على العلاقة بين الذات والحدث سماه افلاطون بالعلاقة <sup>(١)</sup>

ولسنا نريد ان ندخل في تفصيل ذلك وانما نكتفي ان نشير الى ان النحويين قد تأثروا في تقسيمهم للكلمة بهذا الرأي الفلسفي كما تأثروا به في تعريفهم لهذه الاقسام ولم يتأثروا بتقسيم افلاطون للكلمات في لغته فهم في اغلب الظن لم يكونوا قد اطلعوا على ذلك. ولذلك نراهم جعلوا الحرف يدل على معنى في غيره لا في نفسه ، فلم يلاحظوا ان الحرف ايضاً يدل على معنى في نفسه هي العلاقة التي تضيفها الى الكلمة التي تدل على الحدث او الكلمة التي تدل على الذات متى اتصل بهما

كما انهم تأثروا بهذه الفلسفة في تعريفهم لهذه الاقسام . وكان اثر منطق اليونان في ذلك كبيراً ، وقد حاولوا في هذه التعريفات محاولات كثيرة ، ولكنهم ادركوا ان هذه التعريفات التي تعتمد على ( الحد ) كما يعينه اهل المنطق كانت قاصرة ، حتى ان سيبويه لم يجد الاسم بحد في كتابه واكتفى بالتمثيل له فقال : فالاسم رجل وفرس وحائط <sup>(٢)</sup> ولذلك لجأوا الى « الرسم » وهو التعريف بالخصائص، وسموا هذه الخصائص علامات بل ان من النحويين، مثل ابن مالك ، من اكتفى بتمييز انواع الكلمة بذكر هذه العلامات فقط فقالوا :

ان علامات الاسم : قبوله الجر ، والتنوين ، والنداء ، وال التعريف ، والاسناد اليه ، وعلامات الفعل : صحة دخول قد ، وحر في الاستقبال السين وسوف ، والجوازم ولحوق المتصل البارز من الضمائر ، وتاء التأنيث الساكنة

واما الحرف فلا يقبل شيئاً من هذه العلامات

ولا يعني عندهم حين تكون الكلمة اسماً أو فعلاً ان تقبل كل علامات الاسم أو كل

علامات الفعل بل يكفي ان تقبل بعضها

ثم وجدوا طائفة من الكلمات لها نفس دلالة الفعل ، بل ان منها ، في رأيهم ، ما يعمل

(١) عبد الرحمن أبوب : دراسات نقدية ١

(٢) سيبويه ١ : ٢

عمل الفعل ويفيد فائدة الفعل من الامر والنهي والزمان الخاص ، ولكنهم وجدوا انها في صيغتها تخالف صيغ الافعال وانها لا تتصرف تصرفها ، وظاهر كون بعضها مصدراً وبعضها ظرفاً وبعضها جاراً ومجروراً<sup>(١)</sup> بل هي في رأي بعضهم لا يمكن ان تدخل في تعريف الفعل وهو الكلمة الدالة على معنى في نفسه مقترن بأحد الازمنة الثلاثة « لان الفعل يدل على الحدث بالمادة ، والزمان بالصيغة ، وليست هذه كذلك فان مدلولها لفظ الفعل لا الحدث والزمان بل تدل على ما يدل على الحدث والزمان »<sup>(٢)</sup> وان تأديتها معاني الافعال « امر لفظي لان ذلك فيها بالوضع الثاني لا بالوضع الاول »<sup>(٣)</sup>

وقد رأوا الى ذلك انها تقبل علامات الاسماء فيدخل التنوين على بعضها واللام على بعض بل انها قد قبلت الاسناد واستعملت فاعلة ومفعولة<sup>(٤)</sup> وكل ذلك من علامات الاسماء فلنكي يستقيم تقسيمهم للكلمة وحصرهم لها في أقسام ثلاثة لا يشذ عنها شيء من كلم العرب كان لابد لهم ان يدخلوها ضمن قسم من اقسام الكلمة وقد اختلف النحويون في ذلك

اما الكوفيون : فقالوا : انها افعال حقيقية ، فغلبوا في ذلك دلالتها وفائدتها ولم يبالوا بما تخالف به الافعال من صيغ وعدم تصرف وذهب بعض البصريين الى انها افعال استعملت استعمال الاسماء وهم لا يختلفون في ذلك عن جمهور البصريين الا اختلافاً لفظياً

وذهبت طائفة منهم الى ان ما سبق استعماله في ظرف او مصدر باق على اسميته كرويد زيداً ودونك زيداً ، وما عداه فعل ، كيزال وصه

ومن النحويين من رأى ان يجعل هذه الكلمات قسماً برأسه يسمى « خالفة الفعل » غير ان جمهور البصريين وعلى مذهبهم جرى النحو ولا يزال الى ايامنا هذه رأوا انها « اسماء »

(٢) الاثنوني ٣ : ١٤٨

(١) الرضى : شرح الكافية ٢ : ٦٢

(٤) ابن عيش ٤ : ٢٧

(٣) الرضى : شرح الكافية ١ : ١١ .



ولكن الاسم عندهم لا بد ان يدل على مسمى فعلام تدل هذه الاسماء ؟ قالوا ان مسمياتها الفاظ الافعال فسه اسم للفظ اسكت ، ورويد اسم للفظ ارود وهيئات اسم للفظ بريد الخ وهي كالأعلام لها وتدل عليها ، على ان من النحويين من يرى ان هذه الكلمات ليست اسما لانها افعال بعينها وانما هي اسماء لمعنى الفعل لا للفظه فصاحب الكافية يقول « وليس ما قال بعضهم ان صه مثلاً اسم للفظ اسكت ، الذي هو دال على معنى الفعل ، فهو علم لفظ الفعل لا لمعناه بشيء » اذ العربي القح ربما يقول صه مع انه لا يخطر بباله لفظ اسكت وربما لم يسمعه أصلاً ، ولو قلت : انه اسم لاصمت ، او امتنع ، او كف عن الكلام أو غير ذلك مما يؤدي هذا المعنى لصح فعلنا ان المقصود منه المعنى لا اللفظ » <sup>(١)</sup>

فهي في رأي جمهور النحويين اسماء للافعال ، يقبل بعضها علامات الاسماء من تنوين وال واسناد ، وذلك دليل على اسميتها وهم يردون على من يقول بانها افعال لانها تدل على ما تدل على الافعال من حدث وزمان وانها تعمل عمل الفعل فيقولون « ان دلالتها على ما تدل عليه الافعال من الامر والنهي والزمان الخاص فاما استفيد من مدلولها لامن نفسها ، فاذا قلت : صه دل ذلك على اسكت ، والامر مفهوم منه اي من المسمى الذي هو اسكت ، وهيئات ومسماء لفظ آخر وهو بعد فإزمان معلوم من المسمى لامن الاسم <sup>(٢)</sup> » واما اعمالها عمل الافعال فلشبه الواقع بينها وبين الافعال

واذ كانت هذه الكلمات اسماء في رأي جمهور النحويين ، فلا بد ان يكون لها مثل غيرها من الاسماء موضع من الاعراب غير انهم قالوا : انها لاموضع لها من الاعراب وهذا يناقض رأيهم بانها اسماء . ولكنهم راحوا يبررون ذلك ، فقالوا : بأن هذه الكلمات كان لها في الاصل محل من الاعراب فلما انتقلت الى معنى الفعلية ، والفعل لا محل له من الاعراب في الاصل ، لم يبق لها محل من الاعراب <sup>(٣)</sup> وهو تبرير يناقض الادلة التي ذكروها على ان هذه الكلمات اسماء ويغلب عليها دلالتها الفعلية

(٢) ابن يعيش ٤ : ٢٩

(١) الرضي ٢ : ٦٧

(٣) الرضي ، شرح الكافية ٢ : ٦٧

على ان بعضهم يقول انها في موضع رفع بالابتداء واغناها مرفوعها عن الخبر كما اغنى في نحو أقائم الزيدان وقد رد النحويون على هذا وقالوا ان هذا القول ليس بشيء ، لأن معنى قائم معنى الاسم ، وان شابه الفعل ، اي ذو قيام فصح ان يكون مبتدأ بخلاف اسم الفعل اذ لا معنى للاسمية فيه ولا اعتبار باللفظ <sup>(١)</sup>

وذهب بعضهم الى انها في موضع نصب بمضمر ، باعتبارها اسما للمصادر النائية عن الافعال وهو في رأى جمهور النحويين ليس بشيء - ايضاً ، كما يقول صاحب الكافية اذ لو كانت كذلك لكانت الافعال فيها مقدرة فلم تكن قائمة مقام الفعل فلم تكن مبنية <sup>(٢)</sup> كما انهم يختلفون ايضاً في علة بنائها فقالوا انها انما بنيت بمشابهتها مبني الاصل وهو فعل الماضي والامر ، او انها بنيت لكونها اسما لما امله البناء وهو مطلق الفعل سواء بقي على ذلك الاصل كالماضي والامر او خرج عنه كالمضارع او ان علة بناء بعضها مراعاة اصله ان كان اصله صوتاً <sup>(٣)</sup>

ثم هم بعد ذلك يقسمون اسماء الافعال هذه الى ضربين : ضرب لتسمية الاوامر وضرب لتسمية الاخبار : واكثرها من الضرب الاول ، مثل رويد زيداً ، اي امهله وهلم زيداً قربه واحضره ، وهان الشيء : اعطنيه ، وهاء زيداً اي خذه وعليك زيداً : الزمه ، وحيهل الثريد : اثته ، وتراكها : اى اتركها ، وصه : اسكت ، مه : اكفف ، واليك عنى تنج ، وآمين استجب ، وهيت وهل : اسرع الخ

واسماء الاخبار : منها للماضي مثل هيهات : بعد ، وشتان : افترق وسرعان : سرع وبطآن : بطء الخ ومنها للمضارع مثل : اف : اتضجر ، اوه ، آه : اتوجع ، وبخ : استحسّن ، و وي : اتعجب

وهم يرون ان معاني اسماء الافعال امرأ كانت او غيره ابلغ واوكد من معاني الافعال التي يقال ان هذه الاسماء بمعناها ويعلل ذلك ابن الحاجب فيقول <sup>(٤)</sup> « اما ما كان

(٢) المصدر نفسه

(١) الرضى ، شرح الكافية ٢ : ٦٧

مصدراً في الاصل والاصوات الصائرة مصادر ثم اسماء افعال فلما تبين في المفعول المطلق فيما حذف فعله قياساً واما الظرف والجار والمجرور ، فلان نحو امامك ودونك زيدا بنصب زيد ، كان في الاصل امامك زيد ودونك زيد فنحذوه فقد امكنك ، فاختصر هذا الكلام الطويل لغرض حصول الفراغ منه بالسرعة ليبادر المأمور الى الامتثال قبل ان يتباعد عنه زيد وكذا كان اصل عليك زيدا ، وجب عليك اخذ زيد ، واليك عنى اي ضم رحلك عنى وثقلك اليك واذهب عنى ، ووراءك اي تأخر وراءك ، فخرى في كلها الاختصار لغرض التوكيد »

« وكل ما هو بمعنى الخبر ففيه معنى التعجب فعنى هيهات اي ما بعده ، وشتاف اي ما اشد الافتراق وسرعان ووشكان اي ما اسرعه ، وبطآن اي : ما ابطأه . والتعجب هو التوكيد المذكور »

وهم يتبعونها الفعل التي جعلت اسماً له فهي متعدية او لازمه تبعاً لذلك الفعل وهي تعمل عمله والمتعدية منها تنصب مفعولاً بعدها الا انها تختلف عن الافعال فتزاد الباء في مفعولها كثيراً فيقال عليك زيد بدل عليك زيدا لضعفها في العمل فتعمد بحرف عادته ايصال اللازم الى المفعول ولا يجوز البصريون ان يتقدم منصوبها عليها ، نظراً الى الاصل لان الاغلب فيها اما مصادر ، ومعلوم امتناع معمولها عليها ، واما صوت جامد في نفسه منتقل الى المصدرية ثم مها الى اسم الفعل ، واما ظرف ، او جار ومجرور وهما ضعيفان قبل النقل ايضاً ، لكون عملها لتضمنهما معنى الفعل <sup>(١)</sup>

وقبل ان معضي في دراسة هذه الكلمات التي سماها النحويون اسماء افعال لابد ان نشير الى ان الادلة التي استند اليها النحويون على اسميتها لا تثبت امام النقد الصحيح فقد قالوا ان هذه الكلمات قد اسند اليها واستدلوا بقول زهير :

ولنعم حشو الدرع انت اذا دعيت نزال ولج في الدعر  
وقالوا ان نزال وهو اسم فعل نائب فاعل وقد اسند اليه الفعل دعي ، والفعل لا يسند

الا الى اسم محض (٢) كما استعملت مفعولة في مثل قول ربيعة بن مقروم الضيبي :

فدعوا نزال فكننت اول نازل      وعلام اركبه اذا لم انزل

ومن الواضح ان كلمة نزال هنا انما اسند اليها واستعملت مفعولاً على طريق الحكاية .  
وقد تنبه الى ذلك الاعلم الشنتمري فقال تعليقاً على بيت زهير « الشاهد في قول نزال وهو اسم لقوله انزل ، وانما اخبر عنها عن طريق الحكاية والا فالفعل وما كان اسما له لا ينبغي ان يخبر عنه » فهو لا يختلف عن قولنا ضرب فعل ماض ، حين نعرب ضرب زيد عمراً فنخبر عن ضرب على طريق الحكاية وهو فعل وليس اسماً

اما دخول التنوين على بعض هذه الكلمات فليس فيه دليل على اسميتها اذ انه فيما يرى ليس التنوين الذي يختص بالدخول على الاسماء انما هو تنوين من نوع خاص وقد تنبه الى ذلك بعض النحويين فابن يعيش يقول « وهو ليس كتنوين زيد وعمرو الذي يكون عليه حركات الاعراب » (١)

ويخفي ابن يعيش فيقرر « ان التنوين الذي يدخل في هذه الاصوات انما يفرق بين المعرفة والنكرة ولا يكون الا تابعاً لحركات البناء فاذا اريد بها النكرة نوت وكان التنوين دليل التنكير ، واذا اريد المعرفة ، واعتقد ذلك فيها ، سقط التنوين وكان سقوطه علم المعرفة هذا مقتضى القياس »

« الا انها من جهة الاستعمال على ثلاثة اضرب : منها ما يستعمل معرفة ونكرة مثل : صه ، ومه وايه ، وغاق ، واف      فسه من غير تنوين معرفة معناه : السكوت ، وصه منونا نكرة ، ومعناه : سكوتاً      ومه في المعرفة معناه : الكف      ومه في النكرة معناه : كفاً وكذلك اذا قلت في حكاية صوت الغراب « غاق غاق » اذا نوت كان نكرة ومعناه : بعداً بعداً او فراقاً فراقاً لان صوت الغراب يؤذن بالفراق والبعد عندهم واذا اريد المعرفة

(٢) ابن ييش ٢٧٤

(١) الرضى ، شرح الكافية ٢ / ١٨

(٣) شرح للمفصل ٤ : ٧١

ترك التنوين<sup>(١)</sup> « والاصمعي يقول ان العرب لا تقول الا ايه بالتنوين ويخطئ ذا الرمة لقوله :

وقفنا وقلنا ايه عن أم سالم وما بال تكليم الديار باللاقع  
وجميع البصريين خالفوا الاصمعي وصوبوا ذا الرمة ويمضي ابن يعيش فيقول  
« والقول فيه : ان الاصمعي انكره من جهة الاستعمال والنحويون اجازوه قياساً ، ولا  
خلاف بينهم في قلة استعماله »

ومها ما لا يستعمل الا نكره منونا مثل ايهاً في الكف وويهاً بمعنى الاغراء بالشيء -  
والاستحاثات عليه وواها له ما اطيعه للتعجب من طيب الشيء - وهو اسم لا عجب «

وصاحب الكافية ينكر ان يكون هـ ذا التنوين للتنكير فيقول « وليس ما قاله  
بعضهم من ان تنوين غاق للتنكير بشيء ، اذ لا معنى للتعريف والتنكير فيه ولا منع  
ان نقول في تنوين صه وايه مثل هذا لما تقدم في اسماء الافعال ان نحو صه كانت في الاصل  
صوتاً<sup>(٢)</sup> » وهو يرى ان هذا التنوين هو تنوين اللاحق وتنوين المقابلة وانما يدخلون  
التنوين اذا قصدوا لفظ الصوت لا معناه فهو في ذلك كقولك امرته باضرب اي به - ذا  
اللفظ<sup>(٢)</sup> ، وهو يرى هذا الرأي ليستريح من التكلف في توجيه تنوين اسماء الافعال

فانت ترى ان النحويين يختلفون في تقرير طبيعة هذا التنوين فهو تنوين اللاحق او تنوين  
مقابلة في رأى ابن الحاجب والرضي ، يقصد به لفظ الصوت لا معناه ، او تنوين تنكير  
في رأى آخرين ، يفرق بين المعرفة والنكرة ولا يكون في معرفة البتة ، ولا يكون الا  
تابعاً لحركات البناء وهو ليس كتنوين زيد وعمرو الذي يكون في المعرفة والنكرة<sup>(٣)</sup>

والذي راه ان هذا التنوين او النون الساكنة التي تلحق بعض هذه ليست من التنوين  
الذي يختص بالاسماء في شيء ، وهو من هذا النوع من التنوين الذي سماه الاخفش بالتنوين  
الغالي والذي يلحق آخر الكلمات ، ويؤيد ما نذهب اليه قول صاحب التصريح « والمشهور

(٢) الرضى : ٢ : ٨١

(١) شرح المفصل ٤ : ٧١

(٣) شرح المفصل ٤ : ٧١

تحريك ما قبله - اي ما قبل التنوين الغالي - بالكسر كما في صه<sup>(١)</sup>

وقد التزم العرب هذه النون دائماً في بعض هذه الكلمات وهي التي اعتبرها النحاة ملازمة للتنكير والحقوها حيناً بالبعض الآخر زيادة في اللفظ وتأكيدها كما هو الحال في صه واف اذ لا معنى للتعريف والتنكير في مثل هذه الاصوات كما يقول صاحب الكافية ثم جاء النحاة وارادوا اطراد قياسهم، كما يقول ابن يعيش، فميزوا بين اللفظة في حالة تنوينها وبينها في حالة خلوها منه لتستقيم قواعدهم ولا نعتقد ان لديهم دليلاً يؤيد ما يقولون من ان صه بلا تنوين تدل على طلب السكوت عن حديث معين، وان صه بالتنوين تدل على طلب السكوت عن كل حديث وان الذي يقول اف بغير تنوين يريد التضجر المعروف، ومن يقول اف بالتنوين يريد تضجراً غير معروف بل الذي نراه ان صه بالتنوين ابلغ في الزجر وطلب السكوت من التي لم تنون لزيادة لفظها وكذلك الذي يقول اف بالتنوين فاه يعبر عن تضجر بلغ في نفسه درجة يحتاج للترفيه عنها صوتاً أطول من صوت اف غير منونة . اما اتصال لام التعريف بها فلم نجد لها مستعملة الا في قولهم النجاء لك التي رأى فيها بعض النحويين اسم فعل انج وهي مصدر كما سترى بعد ذلك

وقد رأيت مما تقدم ان ما يقوله النحاة ان هذه الكلمات تقبل علامات الاسماء لا ينطبق على واقع الامر فلا يمكن اعتبارها اسماً لذلك

\* \* \*

ولنحاول الآن دراسة هذه الكلمات لنضعها مواضعها معتمدين في ذلك على استعمالها عند العرب واصل هذا الاستعمال ؛ ونستطيع ان نرى في هذه الكلمات حسب اصولها ضرباً خمسة كما لاحظ النحويون ذلك من قبل فبعضها كان في الاصل ظرفاً وبعضها جاراً ومجروراً . وبعضها مصدراً وبعضها اصواتاً والضرب الخامس صيغة خاصة للامر ا وزنها فعال

(١) حاشية الصبان على الاثموني ١ : ٣٠

اما الظرف : فذكروا منه دونك زيداً اي خذه وامامك زيداً اي خذه او أمامك : أي اثبت ووراءك اي تقدم وعندك : اي ابق وقد ذكرنا لك ما يقوله صاحب الكافية عن ان دونك زيداً ، وامامك زيداً ، كان في الاصل : امامك زيد ، ودونك زيد نخذه ، فقد امكنتك ، فاختصر هذا الكلام الطويل لغرض حصول الفراغ منه بالسرعة ليبادر المأمور بالامتثال قبل ان يتباعد عنه زيد <sup>(١)</sup> وهو في تقريره هذا قد ادرك سر استعمال مثل هذا الكلام . ولذلك فنرى من الافضل اعتبار دونك وامامك ظرفاً على الاصل ويكون ما بعدها منصوباً على التحذير أو الاغراء حسب ما يقصد اليه المتكلم ، اما التي لم يرد بعدها منصوب فاعتبارها ظرفاً على الاصل لا مشكل فيه بل هو اكثر اتساقاً مع آراء النحويين انفسهم ، وقد لاحظ ذلك الدماميني فقال في مكانك بمعنى اثبت ، وامامك بمعنى تقدم ، ووراءك بمعنى تأخر : « ولا ادري اي حاجة الى جعل مثل هذا الظرف اسم فعل ، وهلا جعلوه ظرفاً على بابه ، وانما يحسن دعوى اسم الفعل حيث لا يمكن الجمع بين ذلك وذلك الفعل نحو صه ، وعليك واليك ، واما اذا امكن فلا فانه يصح ان يقال اثبت مكانك وتقدم امامك الخ <sup>(٢)</sup> »

اما الجار والمجرور فقد ذكروا منه اليك عني بمعنى تنح ، وعليك زيداً : اي ازمه . ولا يستعمل هذا الا متصلاً بضمير المخاطب وشذ قولهم عليه رجلاً بمعنى ليلزم ، وعلي الشيء بمعنى اولنيه ، والي بمعنى اتنجى

وليس من المعقول ان يعتبر الجار والمجرور اسماً وقد تنبه صاحب الكافية الى ذلك فقال « وكان القياس ان لا يقال لاسم الفعل الذي هو في الاصل جار ومجرور نحو اليك وعليك اسم فعل ، لانا نقول لمثل صه ورويد انه اسم بالنظر لاصله ، والجار والمجرور لم يكن اسماً الا أنهم طردوا هذا الاسم في كل لفظ منقول الى معنى الفعل نقلاً غير مطرد <sup>(٣)</sup> »

(٢) الصبان على الاثمنوني ٣ : ١٥٢

(١) الرضى شرح الكافية ٦٢ : ١

(٣) الرضى ، شرح الكافية ٦٧ : ٢

ومن الواضح ان هذا الاستعمال اختصار لجملة اطول وقد رأى صاحب الكافية ذلك فقال « اصل اليك عني ضم رحلك وثقلك اليك واذهب عني واصل عليك زيداً وجب عليك اخذ زيد فاختصر هذا الكلام فصار اليك عني وعليك زيداً لغرض التأكيد (١) » ثم ان المعنى لا يقتضي ان يكون عليك زيداً اذ لم يرد زيداً فقط فقد يختلف باختلاف ما يقصد اليه المتكلم حسب الكلام الذي قبله ولذلك نرى ان يحتفظ بأصلها فتعتبر جازاً ومجوراً والمنصوب بعدها منصوب بفعل مقدر حسب ما يقتضيه الكلام

اما المصدر فذكروا منه رويد وتيد وبله وبجل وقدك وقطك وشتان وسرعان وبطآن ووشكان وهيهات وفرطك وبعذك وحذك وحذارك والنجاءك

اما رويد فهم يرون انه تصغير ارواد مصدر ارود، اي ارفق وامهل، صغر تصغير تخيم يحذف الزوائد. ومنهم من يقول انه تصغير رود اي رفق ومهل ، يقال فلان يمشي على رود اي مهل ، عدي الى المفعول به مصدراً لتضمنه معنى الامهال وجعل بمعناه ويجيء على ثلاثة اقسام :

الاول : المصدر وهو اصل الباقيين نحو رويد زيد بالاضافة الى المفعول كضرب الرقاب ورويداً زيداً مصدراً نائباً مناب الفعل كقولهم ضرباً زيداً

الثاني : ان يجعل المصدر بمعنى اسم الفاعل اما صفة للمصدر نحو : سيراً رويداً أي مروداً ، أو حالاً نحو سيراو رويداً اي مرودين ويجوز في هذه الاخيرة ان يكون صفة مصدر محذوف وقوله تعالى : امهلهم رويداً يحتمل المصدر وصفة المصدر والحال

ورويد في هذين القسمين مصدر وليس اسم فعل في نظر النحويين

الثالث : ان يكون اسم فعل : بان ينقل المصدر الى اسم الفعل لكثرة الاستعمال في مقام المصدر مقام الفعل ولا يقدر الفعل قبله نحو رويد زيداً بنصب « زيداً » وانما فتح رويد على الحركة المستحقة في حالة الاعراب



اما قولهم رويدك زيداً فيحتمل ان يكون مصدرأ مضافاً الى فاعله وناصباً لمفعوله ويحتمل ان يكون اسم فعل والكاف حرف خطاب<sup>(١)</sup>

فرويد اذاً في نظر النحويين مصدر ولا يكون اسم فعل الا في حالة واحدة حين يحذف منه التنوين ويفتح وينصب ما بعده في قولهم رويد زيداً فلم يجدوا امامهم وسيلة لتفسير ذلك الا ان يجعلوه قائماً مقام الفعل أو بعبارة اخرى اسماً للفعل لتعليل حذف تنوينه ولزومه الفتحة واطن انه من الايسر أن نرجع عن تأويل النحويين ومحلهم هذا فترده الى بابه في المصدر فنقول ويقال رويداً زيداً وقد يحذف التنوين من المصدر فيفتح الدال فيقال رويد زيداً فذلك افضل من ان تصطنع في النحو باب هو باب اسم الفعل واما قولهم رويدك زيداً فانت ترى ان اعتبار النحويين لرويدك مصدرأ مضافاً الى فاعله وناصباً لمفعوله اكثر اتساقاً مع استعمال المصادر ويفسر معنى الكلام التفسير الذي يقصد اليه المتكلم فالكاف هنا ضمير المخاطب وليس حرفاً كما يقرر الذين يحاولون اعتبار رويد اسم فعل

واما تيد فمصدر ايضاً قال ابن الاعرابي التيد الرفق<sup>(٢)</sup> ومنهم من يرى ان الاقرب في هذه اللفظة ان تكون مأخوذة من التؤدة ، الفاء واو ابدل منها التاء ولزم البديل على حد تيقور وتوراة والعين همزة ابدلت ياء ضرب من التخفيف على غير قياس ، كما قالوا في قرأت قرئت وفي توضأت توضيت<sup>(٣)</sup> وتستعمل تيد بمعنى رويد يقال تيد زيداً مثل رويد زيداً وتيدك زيداً مثل رويدك زيداً والنحويين يرون انها تستعمل

١ : مصدرأ على الاصل فتضاف الى مفعولها فيقال تيد زيد

٢ : تستعمل اسم فعل اذا نصب مفعولها بعدها مثل تيد زيداً

وهم يرون في تيدك زيداً ما يرونه في رويدك زيداً اما مصدرأ مضافاً الى فاعله ناصباً لمفعوله واما اسم فعل مضافاً الى كاف المخاطب

(١) الرضى : شرح الكافية ٢ : ٧ (٢) لسان العرب : تيد

(٣) شرح المفصل : ٤ :

ونرى فيها نفس ما رأيناه في رويد فيقال وقد يحذف التنوين من المصدر ويفتح آخره وينصب المفعول بعده مثل رويد زيداً وتيد زيداً

اما بله فاختلف فيها اللغويون قال ابن الانباري : قال جماعة من اهل اللغة بله معناها على وقال القراء من خفض بها جعلها بمنزلة على وما اشبهها من حروف الجر وذهب ابو الحسن الاخفش الى ان بله حرف جر بمنزلة حاشى وعدا وحكى ابو علي عن الاخفش ايضاً ان بله تيجيء بمعنى كيف

وقال الليث بله بمعنى اجل وانشد :

بله اني لم اخـ عهداً ولم اقترف ذنباً فتجزيني النـقم

ومنهم من يقول ان بله مصدر معناه الترك وبله تستعمل بهذا المعنى عند النحويين مصدراً فتضاف الى مفعولها فيقال بله زيدٍ او تستعمل اسم فعل فتنبص مفعولها فيقال بله زيداً

لا بد ان نشير الى ان استعمالها ناصبة ما بعدها قليل جداً ونادر بل ان البيت الذي استشهد به النحويون على انها نصبت مفعولها وهو :

تذر الجاحم ضاحيا هاماتـها بله الا كف كأنـها لم تخلق

قد روى ايضاً يخفض الا كف فتكون بله هنا مصدراً مضافاً الى فاعله على الاصل لا

اسم فعل عند النحويين انفسهم

واما قول ابن هرمة الذي يستشهدون به

عشي القطوف اذا غنى الحداة بها مشي النجبية بله الجلة النجبا

فلعل الرواية باضافة بله الى الجلة ونصب النجبا لان التقافية منصوبة اتباعاً لمحل الجلة

لانه في الاصل مفعول به محله نصب هذا اذا صح الاستشهاد بقول مثل ابن هرمة من اهل القرى الذين عاشوا في صدر العصر العباسي .

فلا يبقى مع هذا ما يحمل النحويين على اخراج بله من باب المصدر فان اقنعك هذا ،

والا عاملناها معاملة سابقتها رويد وتيد

وَبَجَلْ بِمَعْنَى حَسَبَ قَالَ الْاَخْفَشُ وَهِيَ سَاكِنَةٌ اَبْدَاءُ يَقُولُونَ بِجَلْكَ اَيَ حَسَبُكَ كَمَا يَقُولُونَ بِجَلَّى وَبَجَلَّى اَيَ حَسْبِي وَيَعْتَبِرُهَا النُّحَوِيُّونَ مُصَدَّرًا ، وَاِنْ لَمْ يَرُدَّ فِي كُتُبِ اللُّغَةِ مَا يَدُلُّ عَلَى ذَلِكَ صِرَاحَةً ، وَاِنْ جَاءَ فِيهَا مَا يُشِيرُ اِلَى ذَلِكَ فِي قَوْلِ لُقْمَانَ : خُذْنِي مَعِيَ اَخِي ذَا الْبَسَجَلِ ؛ قَالَ أَبُو عُبَيْدَةَ مَعْنَاهُ الْحَسَبُ وَالْكَفَايَةُ . وَقَدْ اعْتَبَرَهُ النُّحَوِيُّونَ اسْمَ فِعْلٍ لِلْمُلَازِمَةِ السَّكُونِ فِيمَا يَقُولُ الْاَخْفَشُ لِقَوْلِهِمْ بَجَلَّكَ اَمَّا بِجَلِّي وَبَجَلَّى فَهِيَ مِثْلُ حَسْبِي وَحَسَبُ مُصَدَّرٌ مضاف الى فاعله فيرد الى اصله وَيَعْتَبَرُ مُصَدَّرًا وَتَأْوِيلُ قَوْلِ الْاَخْفَشِ يَقَالُ بِجَلَّكَ اِنْ صَحَّ ذَلِكَ يَسِيرُ فَيُمْكِنُ اَنْ نَقُولَ وَبَعْضُ الْعَرَبِ يَسْكُنُونَ لَامَهُ اِذَا اضِيفَ اِلَى ضَمِيرِ الْمُخَاطَبِ اَمَّا قَوْلُ لَبِيدَ :

فَتَيَّ اَهْلَكَ فَلَا اَحْفَلَهُ      بِجَلَّى الْاَنْ مِنَ الْعَيْشِ بِجَلْ  
فَرُبَّمَا سَكَنَهُ لِقَافِيَةٍ

اَمَّا قَدْكَ وَقَطُّكَ فَهِيَ فِي قَوْلِ النُّحَوِيِّينَ فِي الْاَصْلِ مُصَادَرٌ فَقَدْ اَصْلُهَا قَدْ مُضَعَفُ الدَّالِ وَهُوَ الْقَطْعُ طَوْلًا ، وَقَطُّ اَصْلُهَا قَطٌّ مُضَعَفُ الطَّاءِ وَهُوَ الْقَطْعُ عَرْضًا فَيَكُونُ مَعْنَى قَدْكَ وَقَطُّكَ اَيَ اقْطَعْ هَذَا الْاَمْرَ قَطْعًا فَهُوَ فِي الْاَصْلِ مُصَدَّرٌ مضاف الى الفاعل فاقِيم مقام الفعل فَبَنِي لَخَذَفِ الْمَدْغَمِ فِيهِ تَخْفِيفًا <sup>(١)</sup> وَتَسْتَعْمَلُ مَعَ ضَمِيرِ الْمُخَاطَبِ فَيَقَالُ قَدْكَ وَقَطُّكَ اَيَ حَسَبُكَ وَاکْتَفَ اَوْ يَاءُ الْمُتَكَلِّمِ فَتَقُولُ قَدِّي وَقَطِّي اَيَ حَسْبِي وَقَدْ تَزَادَ فِي هَذِهِ الْحَالَةِ الْاٰخِرَةِ النُّونُ فَيَقَالُ قَدِّي وَقَطِّي وَمَعَ اَنْ هُنَاكَ اِحْتِمَالَاتٌ اٰخَرَى لِتَفْسِيرِ اَصْلِ قَدْكَ وَقَطُّكَ غَيْرِ الَّتِي ذَكَرَهَا النُّحَاةُ كَأَنْ تَكُونَ قَدْ هَذِهِ هِيَ قَدْ الَّتِي مَعْنَاهَا التَّوَقُّعُ وَقَطُّ اَصْلُهَا قَطُّ الظَّرْفِيَّةُ ، فَاَنَا لَا نُوَدُّ اَنْ نَخْرُجَ كَثِيرًا عَمَّا قَرَّرَهُ النُّحَوِيُّونَ فِي هَذَا الْبَابِ بِاعْتِبَارِ اَنْ اَكْثَرَ اَسْمَاءِ الْاَفْعَالِ قَدْ نَقَلَتْ عَنِ الْمَصَادِرِ وَلِذَلِكَ فَمَنْ الْاَيِسَرُ اَنْ تَعْتَبَرَ قَدْكَ وَقَطُّكَ مُصَدِّرَيْنِ مُضَافَيْنِ اِلَى فَاعِلِهَا وَسَكَنَتَا عَلَى غَيْرِ قِيَاسٍ كَمَا الْحَقُّ فِيهِمَا النُّونُ فِي قَدِّي وَقَطِّي عَلَى غَيْرِ قِيَاسٍ اَيْضًا

(١) الرضی شرح الکافی ٢ : ٧٢

واما فرط ومعناه التقدم وبعد وحذر وحذار فقد عدها سيبويه من اسماء الافعال وقال « واما ما تعدى المنهي الى منهي عنه فنحو قولك حذرَكَ زيداً وحذاركَ زيداً سمعناها من العرب واما ما لا يتعدى المأمور ولا المنهي فقولك مكانك وبعدك اذا قلت تأخر او حذرتة شيئاً خلفه وكذلك فرطك اذا كنت تحذره من بين يديه شيئاً او تأمره ان يتقدم » <sup>(١)</sup> وتابعه على ذلك الزمخشري في المفصل <sup>(٢)</sup> غير ان ابن يعيش يقول في شرحه للمفصل « فاما حذرَكَ وحذارَكَ فلا اراه من هذا الباب وانما هو مصادر مضافة الى ما بعدها فهي من باب عمرَكَ الله وقعدَكَ الله وانما اوردها هنا لان فيها تحذيراً كالتحذير في وراءَكَ وامامَكَ ونحوهما فاعرفه » <sup>(٣)</sup>

ويقول ابن الحاجب « ان الاولى في فرطك بمعنى تقدم او احذر من قدامك ، وبعدَكَ اي احذر من خلفك ، وحذرَكَ عمراً وحذارَكَ عمراً ، والنجاء ، ان يقال انها باقية على المصدرية ، اذ لم يقم دليل على انتقالها الى اسماء الافعال والفرط التقدم اي تقدم تقدماً او احذر فرطك اي تقدمك وبعد اي ابعد بعداً ، وحذرَكَ وحذارَكَ عمراً اي احذر عمراً حذراً وحذاراً والنجاء اي انج النجاء والكاف حرف كما في ذلك » <sup>(٤)</sup> وهكذا نرى النحويين يعيدونها مصادر الى اصلها ونحن نتفق معهم

اما سرعان وبطآن ووشكان وشتان فيعتبرها النحويون مصادر غير ان صاحب الكافية يتحفظ فيقول « ان بعضها ( اي اسماء الافعال ) يشبه ان يكون مصدراً في الاصل وان لم يثبت استعماله مصدراً كوشكان وسرعان وبطآن وشتان فانها كليان في المصادر ... فنقول انها كانت في الاصل مصادر لانه قام دليل قطعي على كونها منقولة الى معنى الافعال عن اصل واشبه ما يكون اصلها المصادر للمناسبة بيها وزنا للاحاقها باخواتها من نحو رويد وبله » <sup>(٥)</sup> فهو يستنتج انها مصادر استنتاجاً وان لم يثبت استعمالها مصادر

(٢) شرح المفصل ٤ : ٧٤

(١) كتاب سيبويه ١ : ١٢٦

(٤) الرضى شرح الكافية ٢ : ٦٩

(٣) شرح المفصل ٤ : ٧٥

(٥) الرضى شرح الكافية ٢ : ٦٢

اما وشكان فقد ذكرت كتب اللغة انها مصدر وشك يوشك وشكا ووشكاناً وهي تستعمل مصدراً فيقال عجبت من وشك ذلك الامر ووشكانه بكسر النون اي سرعته غير ان وشكان تستعمل ايضاً مفتوحة النون في كل وجه ومثلثة الحرف الاول وهي التي يقول عنها النحاة انها اسم فعل لاستعمالها مبنيه ومعناها ما اوشك اي ما اسرع للتعجب يقال : وشكان ما يكون هذا اي ما اسرع ما يكون هذا

اما سرعان وبطآن وهي مثلثة الحرف الاول والنون مفتوحة في كل وجه فلم يرد في كتب اللغة استعمالها مصادر وهي تعني ما اسرع وما ابطأ للتعجب . واما شتان فلم يرد في كتب اللغة انها استعملت مصدراً غير ان من النحويين من يرى انها مصدر شت الشمل يشت اذا تفرق ، وقيل ان شت الذي شتان مصدره فعل مضموم العين ويرى الاصمعي انها شتان بكسر النون وانها مثني الشت مصدر شت ويدكرون فيها لغات كثيرة فيقولون شتان بفتح النون وضمها وكسرهما ومهما يكن من هذا كله فان الاستعمال الشائع هو شتان بفتح النون ومعناها افترق مع تعجب اي ما اشد الافتراق وهي تطلب فاعلين فصاعداً كافترق نحو شتان زيد وعمرو وقد يزداد بعدها ما فيقال شتان ما زيد وعمرو وقد يقال في غير الاكثر الافصح شتان ما بين زيد وعمرو

فهذه الكلمات ليست مصادر وهي تأتي بمعنى التعجب كما تذكر كتب اللغة وكما يقرره النحويون انفسهم يقول الرضى وكل ما هو ( اي اسم الفعل ) بمعنى الخبر ففيه معنى التعجب فعنى هيهات اي ما ابعده وشتان اي ما اشد الافتراق ، وسرعان ووشكان اي ما اسرعه ، وبطآن اي ما ابطأه » (١)

ولذلك نرى - تطبيقاً للبدأ الذي سرنا عليه وهو ان نقيم قواعد اللغة على اساس تعبير الكلام عن المعاني المختلفة - ان نلحق هذه باباب التعجب فيقال : وقد يستعمل وزن فعلان مفتوح النون مشتقاً من فعله للتعبير عن التعجب نحو بطآن اي ما ابطأ وسرعان ما اسرع الخ

اما هيهات فهي مصدر عند بعض النحويين ومعناها فيما يقول سيبويه البعد اذا دخلت اللام بعدها ومنه قوله تعالى هيهات لما توعدون واذا لم تدخل اللام فهي كلمة تبعيد يقال هيهات ما قلت ويقول صاحب الكافية ان معناها التعجب اي ما ابعده وهي عنده اشبه ان تكون مصدراً وان لم يثبت استعمالها مصدراً فهي عنده في المصادر كقوافة ويقول صاحب القاموس ان هيهات هي هيه زيدت عليها الالف والتاء وافتي ابو علي الفارسي ، فيما يقول ابن جني ، مرة بكوها ظرفاً ولكنه لم يذكر اي نوع من الظرف جعلها ولا بد انه اعتبرها ظرفاً للمكان البعيد

وهيهات بفتح التاء لغة اهل الحجاز، وبكسرهما لغة عميم واسد، ومن العرب من يضمها وقرئ بهن جميعاً وقد تبدل هاؤها الاولى همزة مع تثليث التاء ايضاً وقد تنون في هذه اللغات الست ، وقد تحذف منها التاء فيقال هياها واياها وقد تلحق هذه الكاف فيقال هياهاك واياهاك ، وقد تبدل التاء نوناً مفتوحة او مكسورة وذكر صاحب القاموس ان في هيهات احدي وخسين لغة. والنحويون يحاولون ان يفسروها حسب هذه اللغات فيقولون : ان هيهات مفتوحة التاء مفردة واصلها هيهية كزلزلة قلبت الياء الاخيرة الفا لتحركها وانفتاح ما قبلها فصارت مثل قوافة والتاء للتأنيث فالوقف عليها اذن بالهاء واما مكسورة التاء فجمع مفتوحة التاء ( اي هيهات ) كسلمات فالوقف عليها بالتاء ، وكان القياس هيهيات كما نقول قوقيات ، في جمع قوافة ، الا انهم حذفوا الالف لكونها غير متمكنة كما حذفوا الف هذا وياه الذي في المتن<sup>(١)</sup> ويجوز ان يكون اسماً واحداً ( اي مفرداً ) كحاله في لغة من فتح واما كسر على اصل التقاء الساكنين لخفة الالف قبلها كما كسروا نون التثنية بعد الالف في قولك الزيدان<sup>(٢)</sup>

والمضمومة التاء تحتل الافراد والجمع فيجوز الوقف عليها بالهاء والتاء ويحتمل الضم فيها احد امرين احدهما : ان يكون اعراباً ، وقد اخلصها اسماً معرباً فيه معنى البعد ولم

يجعلها اسماً للفعل فيبنيه ، ويكون مبتدأ وما بعده الخبر والامر الثاني ان تكون مبنية على الضم لان الضم قد يكون لالتقاء الساكنين نحو منذ ونحن

ويقول صاحب الكافية تعليقاً على اقوال النحاة هذه « وهذا كله توهم وتخمين ، بل لا منع ان تقول التاء والالف فيها زائدتان فهي مثل كوكب ، ولا منع ايضاً من كونها في جميع الاحوال مفردة مع زيادة التاء فقط ، واصلمها هيبة ، ونقول فتح التاء على الاكثر نظراً الى اصله حين كان مفعولاً مطلقاً ، وكبرت لاساكنين لان اصل البناء السكون ، واما الضم فللتنبية بقوة الحركة على قوة معنى البعد فيه اذ معناه ما بعده وكان القياس بناء على هذا الوجه الاخير - اعني ان اصله هيبة في الاحوال - ان لا يوقف عليه الا بالتاء ، واما يوقف عليه بالتاء في الاكثر تنبيهاً على التحاقها في قسم الافعال من حيث المعنى فكان تأؤها مثل تاء قامت وهذا الوجه اولى من الوجه الاول وهو الذي يجعل التاء والألف زائدتين ، لان باب قلقال اكثر من باب سلس وبين » (١)

ويحاول النحويون ان يفسروا او يؤولوا اللغات الاخرى فيها وهم يرون انها اسم فعل بَعُد وهي تعمل عمل هذا الفعل ويقع الاسم بعدها مرفوعاً ارتفاع الفاعل بفعله لانها جارية مجرى الفعل فاقتضت فاعلاً كاقضاء الفعل قال جرير :

هيهات هيهات العقيق واهله      وهيهات خل بالعقيق تواصله  
وقال :

هيهات منزلنا بنعم سويقة      كانت مباركة من الايام  
فالعقيق وخل ومنزلنا مرتفعة بانها فاعل هيهات (٢)

ولكنهم حين عرضوا لقوله تعالى ( هيهات هيهات لما توعدون ) اختلفوا فيها وراحوا يؤولون ويقدرّون ليستقيم قولهم هذا فقالوا : اللام زائدة وما الفاعلة والتقدير هيهات هيهات ما توعدون ومنهم من يقول : الفاعل محذوف ، والتقدير بعد الصدق لما

(٢) شرح المفصل ٤ : ٤٣

(١) الرضى ، شرح الكافية ٢ : ٧٣-٧٤

توعدون ، فاللام على بابها ، لانه لم تؤلف زيادة اللام في نحو هذا ، وانما تزداد اللام لتمكين معنى الاضافة وقد استبعد بعضهم القول بحذف الفاعل وزعم انه مضمّر فيه ، والتقدير بعد بحسبكم واخراجكم لتقدم ذكر الاخراج (١)

ويرى ابن الحاجب ان هيهات في الآية استعملت على اصلها في المصدرية وهو يجوز في اسماء الافعال ان يراعى اصلها في المصدرية مع كونها اسماء افعال فيستعمل الفاعل والمفعول بعدها استعمالها مع المصادر فقوله تعالى هيهات هيهات لما توعدون بمنزلة بعداً لما توعدون استعمالاً واما في المعنى فهيهات اسم فعل والالم يُبين (٢)

وقد ذكرنا هذا كله لنرى ان كل ما يقوله النحويون واهل اللغة عنها توهم وتخمين كما يقول ابن الحاجب والرضي ولترى كيف ان اعتبارها اسم فعل يعمل عمل الفعل قد اضطرهم الى التأويل والتقدير في القرآن الكريم لتستقيم قاعدتهم ونحن نرجح نظراً الى اختلاف العرب في نطقها ان هذه اللفظة ليست مصدراً وليست ظرفاً وليست ثلاثية وليست مفردة وليست جمعاً انما هي صوت يقوله العربي حين يستبعد شيئاً او امراً وهو تعبير عن انفعاله هذا ولذلك يختلف هذا الصوت باختلاف طبيعة هذا الانفعال ودرجته وهذه اللغات التي ذكرها لها النحويون واهل اللغة ليست الا صوراً لاختلاف هذا الصوت في تعبيره عن الانفعال حين يشتد او يضعف ولا يزال العرب في العراق يصدرون صوتاً يشبه هذا الصوت حين يستبعدون حدوث امر او شيء ما

و نحن نرى ان نقول ان هيهات صوت لاستبعاد الامر او الشيء واكثر ما تستعمل مكررة والافصح ان يذكر المستبعد بعدها مجروراً باللام مثل قوله تعالى هيهات هيهات لما توعدون ، وقد يأتي مرفوعاً مثل هيهات هيهات العقيق

والصنف الرابع مما يسميه النحويون اسماء افعال ليست كلمات ، كما يقول بعض النحويين بل اصوات ويقول عنها صاحب الكافية انها ليست موضوعة ... وهي اصوات خارجة



عن فم انسان غير موضوعة وضعاً بل دالة طبعاً على معاني في انفسهم كأف وتف ، فان المنكره لشيء يخرج من صدره صوتاً شبيهاً بلفظ أف ، ومن يبرز على شيء - مستكره يصدر منه صوت شبيه بتف وكذلك آه للمتوجع او المتعجب فهذه وشبهها اصوات صادرة منها طبعاً كأح الذي للسعال » (١)

والنحويون يرون ان هذه الاصوات نقلت اول الامر الى المصادر وعوملت معاملة الاسماء فادخل على بعضها التنوين وهم يرون ان هذه الاصوات المنقولة الى المصادر على ضربين : ضرب لزم المصدريه ولم يصير اسم فعل نحو ايهاً في الكف وويهاً في الاغراء وواهاً في التعجب والاستطابة ولماً ودعدعاً في الانتعاش وويلك وويحك وويسك ووي لعمر و هم يعاملونها معاملة المفعول المطلق ويجوزون اعرابها ايضاً الا ان تكون على حرفين ثانيهما حرف مد كوي نحو وي لزيد كما يجوزون بقاءها على البناء الاصلي

وضرب انتقل من المصادر الى اسماء الافعال نحو صه ومه وها ودع اي انتعش وبس اي اكتف وارفق وهيا وهلا وحي ، وايه ، وهيك ، وهيك ، وهيت

واما أخ ، وكخ ، واف ، واوه ، ونخ ، اذا لم يستعمل استعمال المصادر وهو ان تنصب نحو افاً او تبين بالحرف نحو اف لك ، فالاولى ان يقال ببقائها على ما كانت عليه (اي اصواتاً) وانها لم تصر مصادر ولا اسماء افعال لعدم الدليل عليه (٢)

ونحن اميل الى اعتبارها جميعاً اصواتاً على اصلها من غير أن نميز بينها هذا التميز الذي يخرج بها عما اراده العربي عند استعمالها ودراسها التفصيلية تؤيد ما نذهب اليه فصح صوت لاجر المتكلم ليكف عن الكلام ، وقد كان العرب يستعملونها ساكنة ومنونة بكسر الهاء ولا يزال العامة في العراق يستعملونها مقبولة فيقولون هص لاجر المتكلم وطلباً لسكوته

ومه : مثل صه للكف عن الكلام وتستعمل عند العرب مثل استعمال صه وهي ايضاً

(٢) الرضى شرح الكافية ٢ : ٨١

(١) الرضى : شرح الكافية ٢ : ٨٠

صوت للزجر وطلب الكف عن الكلام او العمل

وايه : وهي صوت يستعمله العرب لطلب الاستزادة ويقصدون بها زد في الحديث او العمل ، ومن الغريب ان النحويين يرون انها اسم فعل لزد او حدث وكان يجب على قاعدهم ان تعمل عمل هذا الفعل وهو متعد ، ولكنهم قالوا انها لازمة لانها لا تستعمل الا كذلك ، إذ لم يقل العرب ايهِ الحديث وان كان القياس لا يأباه ، بل يقتضيه كما يقول ابن يعيش<sup>(١)</sup> ولا يزال العامة في العراق يستعملون هذا الصوت نفس استعمال العرب له فيقولونه للتحديث طلباً لاستمراره في حديثه ولكنهم لا ينوونه

وها وهو صوت يريدون به خذ وفيه ثماني لغات : الاولى ها بالالف مفردة ساكنة للواحد والاثنين والجمع مذكراً كان او مؤنثاً

الثانية : ان تلحق بها الكاف وهي كاف الخطاب فتصرف مع المخاطب في احواله فيقال هاك وهاكاً وهاكم وهاك وهاكُنَّ

الثالثة : ان تلحق بها الهمزة مكاف الكاف وتصرف تصريف الكاف فيقال هاء هاؤماً وهاؤم وهاء وهاؤماً وهاؤن ، وهذه اجود لغاتها وبها ورد الكتاب العزيز قال تعالى « هاؤم اقرؤا كتابه »

الرابعة : ان تلحقها همزة مفتوحة قبل الكاف وتصرف فيقال هاءك وهاكاً الخ

الخامسة : هاء بهمزة ساكنة للكل

السادسة : هاء للامر وتقول في الماضي هاء وفي المضارع يهأُ

السابعة : هأُ : وتصرف تصريف خف

الثامنة : هاءِ بهمزة مكسورة وتصرف تصريف نادٍ

ويقول النحاة إن الالفاظ الثلاثة الاخيرة فيها افعال ، متصرفة في رأي بعضهم ، وغير متصرفة اي لا ماضي لها ولا مضارع في رأي آخرين وهي عندهم ليست باسم فعل على كل حال

ولعل ها هذه هي نفس ها التي تستعمل في التنبيه وتلحق اسم الاشارة هذا وهؤلاء  
استعملها العرب للتنبيه عند اعطاء شيء - لتنبيه المعطى اليه فيأخذه والحقت به الهمزة  
والكاف في بعض اللهجات زيادة في التنبيه ولا يزال العامة في العراق يستعملونه بالحق  
كاف فيقولون هاك وهاكم فيحسن ان يقال ها صوت لتنبيه المعطى شيئاً وقد يلحق بها  
كاف الخطاب فيتصرف تبعاً لحال المخاطب وقد د تلحق بها الهمزة فتصرف تصرف كاف  
الخطاب وهي اللغة الفصيحة التي وردت في القرآن الكريم

وهات : بمعنى اعط وتصرف والنحويون يختلفون فيها فمنهم من يرى انها فعل وليس  
اسم فعل لانها تتصرف بحسب المأمور افراداً وتثنية وجمعاً وتذكيراً وتأنثاً فنقول هات  
هاتيا وهاتوا وهاتي وهاتين ويرون ان تصرفها دليل فعلتها تقول هات لا هاتيت ،  
وهات ان كانت بك مهاتة وما اهاتيك ، كما تقول ما اعطيك والجوهري يقول : لا يقال  
هاتيت ولا يهبي بها فهي في رأيه غير تامة التصرف ويرى الخليل ان اصل هات آت من  
آتي يؤاتي ايتاء فقلبت الهمزة هاءً فهي في رأيه فعل غير أن من النحويين من يقول  
إنها اسم فعل وان لحق الضمائر بها لقوة مشابهتها للانفعال لفظاً ويقول في نحو مهاتاة  
وهاتيت انه مشتق من هات كاحاشى من حاشى وبسمل من بأسم الله

ونحن اميل الى الاخذ بالرأي الاول ورأي الخليل خاصة فكثيراً ما تقلب الهمزة هاء

في بعض اللهجات

وهي بفتح وسكون وقد تشدد الياء فتفتح الثانية وهو صوت يستعمل للحث على  
السرعة للانسان والحيوان وتتصل بها كاف الخطاب فيقال هيك وهيك او الف  
الاطلاق فيقال هيتاً وتستعمل مفردة ومكررة

وهيت وهو صوت يستعمل للتعجب فيما يقول صاحب اللسان يقال هيت للحلم  
وتستعمل بمعنى اقبل وتعال واسرع يستوي فيها الواحد والجمع والمؤنث والمذكر وفيها  
لغات هيت مثلثة التاء وهيت بكسر الهاء وفتح التاء وتستعمل مفردة وقد تأتي بعدها

اللام تقول هيت لك فتصرف الكاف وهي في الحالتين اسم فعل عند جمهور النحويين  
غير أن الرضى يقول ان هيت مفردة اسم فعل واما اذا استعملت مع اللام فقليل هيت  
لك فهي مصدر

وبعض اللغويين يرى انها ليست عربية في الاصل فالقراء يقول إن هيت لك لغة  
لاهل حوران سقطت الى مكة فتكلموا فيها ، وروى الازهري عن ابى زيد انه قال : هيت  
لك بالعبرانية هيتالج اي تعال اعربه القرآن<sup>(١)</sup> ولعل ابا زيد والقراء قد توها، فهذه اللفظة  
لا توجد لا في العبرية ولا في السريانية ولا الارامية ويقابلها في العبرية جشى هالوم ولعل  
هالوم هذه تقابل هلم في العربية

وهل وهو صوت للحث يراد به اسرع واصله صوت لجر الفرس انشد ابو عبيدة :  
فعرفنا هزة تأخذه فزجرناه وقلنا هلّ هلّ

ويستعمل ساكناً ومفتوحاً وملحقاً به الفا فيقال هلا ويقول صاحب الصحاح ان  
هلا هذه زجر للخيل اي توسعي وتنحي قال « واي جواد لا يقال له هلا » وللناقة ايضاً  
قال : « حتى حدونه بهيد وهلا » وهما اي هيد وهلا زجران للناقة ، وقد تسكن بها  
الاناث عند دنو الفحل ، قال النابغة الذبياني « الا حيبا ليلى وقولا لها هلا » غير أن ابن  
يعيش يقول في معنى قول النابغة هلا اي تعالى واقبل .

ومن الواضح مما يقوله اللغويون ان هل وهلا صوت يستعمل لجر الحيوان وحنه  
وحيّ - وهو صوت للحث والاستعجال ومنه قول المؤذن حيّ على الصلاة وقد  
تركب حيّ مع هل او هلا السابقة فيقال حيهل وحيهلا اذا اريد المبالغة في الحث والدعاء  
وزعم ابو الخطاب الاخفش انه سمع يقول : حيّ هلا الصلاة وتستعمل في رأي النحويين  
وهي مركبة متعددة ولازمة فيقال : حيهل اي اقبل واسرع ، وحيهل الثريد ويقولون  
ان معناها في الحالة الاخيرة احضر الثريد وقربه ونرى ان هذا المعنى الاخير من تحريجات

(١) لسان العرب ( مادة هبت )

النحاة وهي لا تخرج عن كونها صوتاً للحث والاسراع

وهلم وهي ايضاً صوت للرجز والحث ويراد به ايت وتعال والنحويون يختلفون في اصلها فالخليل ويتابعه على ذلك جمهور النحويين يقول إنها مركبة من حرف التنبيه ها وُلِّمَ من قولهم لم الله شعته اي جمعه كأنه اراد : لم نفسك الينا اي اقرب وانما حذف الف ها تحقيقاً لكثرة الاستعمال

والقراء يقول : اصل هلم « هل ام » اي اقصد تخففت الهمزة بان القيت حركتها على اللام وحذفت فصارت هلم وقد انكر بعضهم ذلك وقال إنه ضعيف من جهة المعنى ، إذ كانت هل للاستفهام ولا مدخل للاستفهام هنا ويقول ابن يعيش : « والقول إن هل التي ركبت مع ام ليست التي للاستفهام وانما هي التي للحث والزجر <sup>(١)</sup> »

واهل الحجاز يستعملون هلم على لفظ واحد في التثنية والجمع والتذكير والتأنيث وكذلك جاء في التنزيل قال تعالى « قل هلم شهداءكم » وقال « هلم الينا » وبنو تميم يصرفونها تصريف الافعال فيقولون هلم وهلما وهلموا والنحويون يعتبرونها اسم فعل ويعملون اتصال الضمير بها عند بني تميم بشدة شبهها بالفعل وفائدتها فائدة الفعل وان بني تميم على الحاقهم الضمائر بها لم يستعملوها فعلاً فقد رأوا ان بني تميم يختلفون في حركة آخر المضاعف : فمنهم من يتبع فيقول : رُدُّ بالضم وِفَرُّ بالكسر وِعَضَّ بالفتح ، ومنهم من يكسر على كل حال فيقول : رِودٌ وِفَرٌّ وِعَضٌّ ومنهم من يفتح على كل حال ولكنهم يجتمعون على فتح الميم من هلم ليس احد يكسرها ولا يضمها فدل ذلك على انها ليست فعلاً عندهم

والذي نستنتجه من كل ما سبق ورجحه ان هلم هو صوت هل للحث والزجر الذي ذكرناه من قبل كما يقول ابن يعيش الحققت به ميم مشددة وضم ما قبلها زيادة في معنى الحث والزجر على عادة العرب في الحاق الزوائد بالانفاظ واستعمال الحجازيين لها مفردة في

جميع الحالات يؤيد استعمالها استعمال الاصوات فيحسن ان يقال عنها صوت للحث والاسراع، اما المنصوب بعدها فنصوب على حد الاغراء والتحذير عند النحويين واياها صوت يراد به الكف عن الحديث وقطعه ويستعمل لمطلق الزجر ويقول الزمخشري ان اياها لا تستعمل الا نكرة منونة وجوز ابو بكر بن السري فيها الفتح من غير تنوين على قلة، وقد تبدل همزها هاء فيقال هيه، وهيهنا ويقول صاحب الكافية انه يجوز ان تكون اياها صوتاً قائماً مقام المصدر معرباً منصوباً كسقياً ورعياً اي كفاً، ويجوز ان يكون اسم فعل مبنياً

ونرى ان ترد الى اصلها فيقال إنها صوت يراد به الزجر والكف عن الحديث وواو، واها، وواهاً، وكلها اصوات تقال للتعجب من طيب كل شيء - وتقال للتلف ايضاً ويرى النحويون انها اسم فعل اعجب ولا يعدها صاحب الكافية من اسماء الافعال ويرى انها اصوات قامت مقام المصدر فهي معربة مثل قولهم سقياً ورعياً

ووي وهو صوت يقال للتندم او للتعجب وقد تتصل بها الكاف فيقال ويك ومها اخذت ويلك وويحك وويسك وويبك ولا يعتبر النحويون هذه اسماء افعال بل مصادر معربة ويدخلونها في باب المفعول المطلق الا ان جمهور النحويين يرى ان وي اسم فعل اعجب ولكنها عند صاحب الكافية صوت يقوم مقام المصدر ولكنه لا يجوز اعرابه

وويه وويهاً ولعله الصوت الاول وي الحقوا به الهاء وفيه لغات وينون ويكون للواحد والجمع والمذكر والمؤنث ويقال للاغراء بالشيء والاستحثاث عليه ويرى صاحب الكافية المنون منه مصدراً معرباً كسقياً ورعياً ويجوز اعتبار ما لم ينون مصدراً مبنياً او اسم فعل وهو في استعمال العرب صوت يقال للاغراء كما قلنا

واف صوت للتكره والتضجر يقول صاحب اللسان واف صوب اذا صوت به الانسان علم انه متضجر متكره والنحاة يرون انه اسم فعل اتضجر او تضجرت ويرى صاحب

الكافية ان اف اذا نونت فقليل أفًا اعتبر مصدرًا والافهي صوت لم تصر مصدر ولم تنقل الى اسم الفعل فيرون ان فيها لغات عديدة قال ابن مالك انها عشرة ، وقال ابن الحاجب انها احدى عشرة لغة وذكر صاحب القاموس ان فيها اربعين لغة وهم يحصون هذه اللغات احصاء حسابياً حسب حركات الهمزة والفاء وتشديد الفاء وتنوينها وعدم تنوينها والحق انه صوت يصدره الانسان عند شعوره بالضجر ، او التكره وهو يختلف تبعاً لدرجة تضجره وتكرهه فقد كان الاجدر بهم ان يقولوا ان بها من اللغات يقدر عدد المتأففين ، ان كانت صورة هذا الصوت تعتبر في نظرهم لغة

واوه مثل اف صوت ولكن الانسان يصدره عند الشكاية والتوجع والنحيون يعتبرونه اسم فعل بمعنى اتوجع او توجعت ويذكرون فيه لغات كثيرة اشهرها أوه كجبر وحيث واين ، وآه وأوّه بكسر الهاء والواو المشددة ، وأوّ يحذف الهاء وأوّه بسكون الهاء وفتح الواو المشددة وأووه يضم الواو وآه بكسر الهاء منونة وآو بكسر الواو منونة وغير منونة ، وأوتاه بفتح الهمزة والواو المشددة والتاء الفوقية وآويه بكسر الواو وتشديد المثناة التحتية

ونقول في اوه هذه ما قلناه في اف ولغاتها

وبج - صوت يقال عند الرضا والاعجاب بالشيء أو الفخر والمدح ويقال وحده ويكرر بجج الأول منون والثاني مسكن ويقال في الافراد بجج ساكنة وبجج مكسورة وبجج منونة مكسورة وبجج منونة مضمومة ويقال بجج مسكين وبجج منونين وبجج مشددين منونين وتكرارها للمبالغة وحكى ابن السكيت به به بمعنى بججج والنحيون يرون انها اسم فعل استحسن وهي لا تعدو ان تكون صوتاً يصدره الانسان عند استحسانه شيئاً واعجابه به وعامة البغداديين لا يزالون يصدرون مثل الصوت الذي حكاه ابن السكيت عند استحسانهم شيئاً واعجابهم به

وحس - صوت يقال عند التألم وفي الحديث فأصاب قدمه ( الرسول صلى الله عليه

وسلم) فقال حس كأنه تألم ويرى النحويون انه سمي به الفعل في حال الخبر ومعناه اتألم واتوجع

وبس - صوب يقال عند الاستكفاء بمعنى حسب ويراها النحويون اسم فعل اكتف واقطع ، يقال ضربه فاقال حس ولا بس اي لم يتوجع ولا استكف .. واصله صوت يقال للابل زجراً لها او تسكيناً لها على التلطف ومنه الناقة البسوس التي لاتدر الا على التلطف بأن يقال لها بس بس

ومض وفي القاموس مض بالكسر (اي كسر الميم) ان يقول بشفثيه شبه لا وهو مطمع يقال مض مكسورة مثلثة الآخر مبنية ومض منونة كلمة تستعمل بمعنى لا وفي المثل ان في مض لطمعا وفي اللسان : اذا اقر الرجل بحق قيل مض يا هذا اي قد اقررت وان في مض وبض لمطمعا ، واصل ذلك أن يسأل الرجل الحاجة فيعوج شفثه فكأنه يطعمه فيها وقال الايث المض ان يقول الانسان بطرف لسانه شبه لا وهو هيح بالفارسية. وقال الفراء يقال ما علمك اهلك الا مض ومض وبعضهم يقول الا مضاً وميضاً وبضاً وبيضاً

والنحويون يرون انها اسم فعل بمعنى اعذر والمراد به الرد مع اطماع قال الراجز : سألتها الوصل فقالت مض واصله حكاية صوت الشفتين عند التطق فيما يقول الزمخشري . وكخ صوت يقال زجراً للصبي عند تناول شيء وعند التقذر من شيء وتستعمل مكررة يقال كخ كخ وهو يفتح الكاف وكسرهما وسكون المعجمة مخففة ومشددة وبكسرهما منونة وغير منونة واهل الغريب يقولون انه غير عربي واصحاب المعاجم يؤكدون عربيته ويروون ان النبي صلى الله عليه وسلم قاله للحسن حين تناول تمر من عمر الصدقة ويقال اخ في معنى كخ بابدال الكاف همزة والنحويون يرون انه اسم صوت سمي به الفعل ومساه اكره او اتركه

واما آمين الذي اعتبره النحاة اسم فعل استجب فيكاد يتفق اللغويون على انه ليس



عربياً وأنه انمط اعجمي معرب اذ ليس في كلام العرب فاعيل وقد جاء استعماله في الشعر بدون مد « أمين » فحاول بعضهم اعتبارها عربية وانها على وزن فاعيل ولا نرى الا ان ضرورة الشعر الجأته الى ذلك وانها ليست لغة في أمين كما يقول بعض النحويين وهو صوت لا يستعمله العرب الا بعد الدعاء يريدون به الدعاء والاستجابة

ومما سبق نرى ان كل هذه اصوات يصدرها الانسان للتعبير ببعضها عن الالم او الضجر او التكره او الدهشة او العجب وغيرها من الاحساسات والانفعالات وهي لم تبلغ ان تصبح رمزاً لصورة ( اي كلمة ) كغيرها من الاصوات الاخرى التي كان الانسان يستعملها للتعبير عن حاجاته المختلفة ، حين استطاع ان يميز بين الرمز والصورة ولذلك نرى ان جرس هذه الاصوات لا يزال مرتبطاً بطبيعة هذه الانفعالات والاحاسيس ولا يختص العرب بها وحدهم ولذلك نرى مثلها او قريباً منها عند الامم التي تتكلم لغات غير العربية

وقد رأيت ان بعضها وهو الذي يستعمل في الزجر والحث والاغراء يشبه في طبيعته الاصوات التي يستعملها العرب في زجر الحيوان او دعائه وهدئته وان مهاباً ما يشترك استعماله بين الانسان والحيوان

فالاولى ان نردها الى اصلها في الاستعمال فنقول عن كل صوت منها انه صوت يراد به كذا او كذا حسب الحال التي يستعمل فيها العرب وقد رأينا ان من النحويين من يرى هذا الرأي ويقول انه هذه الاصوات ليست كلمات ويقول ان الاولى في بعضها ان يقال ببقائها على ما كانت عليه ( اي اصواتاً ) وانها لم تصر مصادر ولا اسماء افعال لعدم الدليل عليه

ونوع خامس هذه النحويون اسم فعل وهو صيغة فاعل بكسر اللام وبنو اسد يفتحون اللام كترال ومناع وتراك ونحوها وهي صيغة تستعمل في المبالغة في الامر

وتوكيده ، ويرى سيبويه ان هذه الصيغة مطردة في الامر من الثلاثي قياساً لكثيرته ، اما في الرباعي فلا تطرد ولا تقاس إذ لم تسمع الا في حرفين احدهما قرقر أي صوت ، والثاني عرعار اي تلاعبوا بالعرعة وهي لعبة حسا اوزكا أي زوج أو فرد يلعبها الصبيان فيقول الصبي عرعار يطلب من يلعبها

ويرى المبرد ان فعال في الامر من الثلاثي مسموع فلا يقال قوام وقعاد في قم واقعد اذ ليس لأحد ان يبتدع صيغة لم يقلها العرب وليس لنا في صيغه المبالغة ان نقيس فلا نقول في شاكر وغافر شكر وغفر

وقد اعتبر النحويون هذه الصيغة اسم فعل لان الضائر لا تتصل بها ولو كانت فعلاً لاتصلت بها الضائر كما في سائر الافعال ، كما ذكروا لذلك عللاً اخرى لاتثبت امام النقد ، منها انهم رأوا ان فعال من صيغ الاسماء ، وهذه علة ضعيفة فقد اشتركت الاسماء والافعال في صيغ اخرى كما في فَعَلَ فَعِلَ فَعَلْ او لما رأوا من دخول الكسر فيه مع اجتناب العرب من ادخال الكسر على الافعال ، وهذه علة ضعيفة أيضاً إذ ان العرب تدخل الكسر على الفعل الساكن حين يحرك لالتقاء الساكنين فيقولون لم يكتبِ الدرس ، وقد علل النحويون بناءه على الكسر على حد ما يوجهه التقاء الساكنين

ومذهب النحاة ان فعال هذه معدولة عن الامر الفعلي « افعَل » للمبالغة في الامر كفعال وفعل مبالغة فاعل والرضى لايتفق معهم في ذلك فيقول « والذي أرى ان اسماء الافعال معدولة عن الفاظ الفعل شيء - لادليل لهم عليه ، فالاصل في كل معدول عن شيء ان لا يخرج عن نوع المعدول عنه ، اخذاً من استقراء كلامهم فكيف خرج الفعل بالعدل من الفعلية الى الاسمية <sup>(١)</sup> »

ومن غريب امر النحويين انهم يرون ان علة بنائه تضمنه معنى لام الامر وهي نفس

(١) شرح الكافية ٢ : ٧٦

العلة التي يعملون بها بناء صيغة فعل الامر افعال ولكنهم لم يقولوا بأنه فعل لما ذكرنا من قبل . ومع ان ابن الحاجب يقول في الكافية « لو قيل على مذهبه (سيبويه) ان هذه الصيغة (اي فعال) من الثلاثي فعل امر لا اسم فعل لم يكن بعيداً لأنها جرت من الفعل على صيغة واحدة كجريان صيغة افعال<sup>(١)</sup> فهو لا يقول بأنه فعل لانه لم يقله احد من النحاة قبله والذي نرى ان تعتبر صيغة فعال هذه فعل امر. وتلحق بصيغ الامر الاخرى فيقال : ويصاغ الامر من الثلاثي على فعال اذا اريد المبالغة في الامر وتوكيده ، وهو يستعمل مفرداً دائماً

فيكون لدينا ثلاث صيغ للامر : افعال ، وليفعل باللام ، وفعال ، للمبالغة والتأكيد

الدكتور سليم النعيمي

(١) الرضي : شرح الكافية ٢ : ٧٥ - ٧٦

# ملاحظات

## حول كتاب المصطلحات العسكرية

في القرآن الكريم

الدكتور عبدالرزاق محي الدين

دعاني الى كتابة هذا البحث والقائه في جلسة المجمع الموقر متابعة تقليد مجعني في أن يحتفى بالاثـر الذي ينتجه احد الاعضاء اعترافاً بفضلـه ، وتقديراً لجهده من قبل احد زملائه واعجابي بالعمل المتواصل والدائب الجاد اللذين يبذلها الزميل الـواء « محمود شيت خطاب » في الكتابة وفي التأليف وفي النشر والقاء المحاضرات فما يكاد يمر عام او فترة من عام الا اتحفنا بأثر نافع وعمل طيب يقع من العارفين موقع الرضا أو موقع الاعجاب ومع اختلاف آثاره من حيث صلتها بطبيعة صناعته الا انه استطاع بجهده وشغفه بالبحث ان يتصل بكثير من فنون المعرفة اتصالاً ينديهـمها بصورة تمكنه من تناول موضوعاتها تناوـلا حسنا وذلك بما يربط بينها وبين صناعته العسكرية من أسباب ، تجعل من هذا الوصل وسيلة لقيام فن جديد من التأليف لم يسبق اليه

فـالكتابة عن قادة الفتح الاسلامي موضوع تتناوله الكتب مادة تاريخ ، يسرد الأحداث ، ويعدد الوقائع من غير أن يعلل اسباب النصر ، وعوامل الهزيمة في شخص القائد وذوات الجنود وطبيعة الموقع والسلاح ، والخطـة التي اتبعت في ادارة المعركة ، الامر الذي لا يتيـسر فهمه وادراكه من رواية مؤرخ أو اديب

فالجمع بين الإدراك العسكري ، والتتبع التاريخي ، يخلق من تاريخ الممارك وكتابة احداثها ، فناً جديداً في كتابة التاريخ ، لا يهتدى اليه التاريخ الصرف ، ولا العسكرية البعيدة عن دراسته . ويعطي الاحداث التاريخية تفسيرها القائم على أساس علمي ، ربما اعان على تصحيح كثير من الاغلاط والأوهام

وكذلك الحال في عنايته بالمباحث اللغوية التي تتصل بالمفاهيم العسكرية المختلفة . وهي مفاهيم متعددة ومتنوعة يصعب على باحث لغوي ان يهتدى الى ما يوفي عليها او يفي بها وفاءً كاملاً ، كما يصعب على الجندي ان يهتدى الى منطوقها ومادته التي اخذ عنها اهتداءً مقبولاً

ومفتاح مؤلفان الزميل ( فيما يبدو لي من قراءتها ) ذاتها ، وطبيعة تكوينها ، فهو جندي يؤمن بالله رباً ، وبالسلام ديناً ، وبالامة العربية امة وسطاً بين الامم . هذه الذات تغريه وتحمله على الكتابة - ما وجد القدرة - في أي موضوع يخدم الوحدةانية ، والشرعية الاسلامية ، والامة العربية ولولا هذه الذاتية لجاز أن تختلف آثاره عن الآثار التي كتبها وآلف فيها بل جاز ان تختلف سيرته العامة عن السيرة التي عرفها الناس عنه . لذلك جاءت آثاره من وحي مزاجه ووفق سيرته

وقد آتت هذه الذاتية ثماراً طيبة في خدمة التاريخ الاسلامي ، واللغة العربية ، ولكنها ربما دفعته بإغراء بالغ الى التزيد فيما يقدره خدمة لهما ، ومعيناً على استجلاء حقائقهما ، بحيث يبدو وكأنه داعية مكاثر ، لا باحث متجرد ، وهذا ما يلوح في كتابه الذي نحن بسبيل التعريف به ونقده

المصطلحات العسكرية في القرآن الكريم » كتاب بمجلدين يتجاوز الف صفحة من القطع المتوسط

استوفى المؤلف الزميل في مقدمته اسباب تأليفه المبرر بحاجة الجيوش العربية الى مصطلحات موحدة ، منتزعة من اصل عربي ، في حين وجد مألوفاً من مصطلحات مختلفة من جهة ، وراجماً بعضها الى أصول غير عربية من جهة اخرى

وهذا ما استشره عدد كبير من العسكريين واللغويين من قبله ، وحاولو ان يتجاوزوها بوضع معاجم خاصة بالمصطلحات العسكرية . ولكن الشيء الذي قصد المؤلف الرميل اليه ( ولم يسبق به ) أن يسد تلك الحاجة بمادة لغوية موجودة أو منتزعة من القراءان الكريم وهنا تبرز ذاتيته التي اشرنا اليها قبل قليل فهو يحاول مخلصاً وجاهداً أن يصل بين جنديّة العربي ولغته ودينه ، يقول المؤلف الفاضل :

« وهذا البحث عن المصطلحات العسكرية في القراءان الكريم يدل على الطريق السويّ لوضع المصطلحات العسكرية العربية وتوحيدها

وحين بدأت باعداد البحث ظننت ان المدى لانجازه لا يطول ، وانه سيكون وريقات محدودات ، ولكنني وجدت أن القراءان الكريم بحر خضم لا يدرك ساحله ، ولا يسبر غوره حتى في ميدان المصطلحات العسكرية ، واذا بالوريقات التي ظننت أن إعدادها سينتهي في ايام تصبح كتاباً ضخماً لم ينته إعداده في سنة كاملة تلك هي عظمة القراءان الكريم الذي لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه ، وتلك هي معطاته التي لا تنتهي في شتى المجالات » انتهى

ثم يتساءل مستطرداً :

« وای جيش عربي لا يتقبل ما يرد في القراءان من مصطلحات عسكرية على الرأس والعين ، وأی دولة عربية لا تقرّ ما ورد في القراءان الكريم في جيشها من هذه المصطلحات » ومع اني مغتبط بحماسة المؤلف الفاضل لكتاب العربية الخالد الا أني لا اشاركه الغبطة في أن يكون القراءان الكريم مصدراً للمصطلحات العسكرية ، ولا لسواها من المصطلحات العلمية والفنية . واذا كان القراءان الكريم - وهو كذلك - لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه ، فإن تعريضه لأن يكون مصدراً لمصطلحات يأتيها الباطل وتعرض للتغيير والتبديل على مرور الايام وعلى مختلف الاجيال ليس مما يشرفه ولا مما يعزه . لذلك رأى المدركون من منسريه ألا يثريد في تفسيره ، وألاً يخضع لقضايا العلم بمجزئياتها ، ولا يحمل

عليه أكثر مما تحمله الفاظه بمفاهيمها المعروفة في عصر نزوله

بعد هذه المقدمة الموجزة أعود من المقدمة الى المؤلف لاستعراضه استعراضاً اجمالياً  
منوهاً اولاً بالجهود التي بذلها المؤلف الفاضل وبلاستقصاء البالغ الذي كاد يوفي على حاجة  
الجيوش العربية من المصطلحات العسكرية ، فقد اشتمل الكتاب على المصطلحات العسكرية  
العامة ، ومصطلحات واجبات الاركان ، والتعبية ، والتدريب ، والتهذيب والرتب  
والوحدات والتجنيد ، والقوة الجوية والبحرية والهرية والدروع والخيالة والمدفعية  
والهندسة وسلاح الاشارة ، والمشاة واسلحهم ، ومصطلحات الطبابة ، والاشغال العسكرية  
والضبط العسكري والجغرافية العسكرية ، والمصطلحات العسكرية العامة ، الى غير ذلك  
مما يتصل بحياة الجيوش

ثم اناقش بعض ما ورد في الكتاب

١ - التسمية : اسم الكتاب المصطلحات العسكرية في القراءان الكريم

« هذه التسمية تعني أن المصطلحات العسكرية التي اوردتها المؤلف موجودة في القراءان  
بواقع مصطلحات عسكرية ، لا بواقع مفردة لغوية تلتقي في شكل من اشكال صيغتها مع  
صيغة تصلح ان تطلق على معنى يمكن ان ينتفع به في مصطلح عسكري ومتى كان الامر  
كذلك فان التركيب السليم لاسم الكتاب يكون هكذا :

« بعض الالفاظ التي يمكن ان يصطلح عليها في العسكرية ملتقية في صيغتها شكلاً مع

مفردة في القراءان الكريم »

مثلاً : انه ينتزع مصطلح « الإدامة » من « آدم » في قوله تعالى : « وعلم آدم الاسماء

كلها ثم عرضهم على الملائكة » وليس بين « الإدامة » وآدم الا التشابه في شكل الصيغة .

ومع ذلك فان الادامة من « دام » وليست من : « آدم »

٢- معنى مصطلح : المصطلح : ما تعارفت عليه فئة من الناس ، على ان يكون مفهومه مختلفاً عن المفهوم اللغوي فمصطلحات العلوم والفنون الفاظ تدل على معاني غير المعاني اللغوية ، وما لم تكن كذلك فهي ليست بمصطلحات ، وانما هي الفاظ لغوية ووروده في كتاباتهم او محادثاتهم لا يعني انه مصطلح لهم ، ما كان يستعمل في ذات المعنى عند سواهم فاسماء الفواكه والبقول مثلاً حين تستعمل في المستشفيات او الاقسام الداخلية، او في المطاعم العامة لا تؤلف مصطلحات خاصة ، إلا اذا استعملت في غير معناها اللغوي واذا كان مجرد استعمالها يحوّلها الى مصطلحات عادت جميع الالفاظ مصطلحات

فكلمة « عدس » التي اوردها مصطلحاً عسكرياً من بين مصطلحات ارزاق الجنود هي ذاتها « العدس » اللغوي وكون الجنود يستعملون في وجبة الصباح لا يخرجها عن ان يكون « عدساً » بمعناه اللغوي وانتزاعه من قوله تعالى « من بقلها وقثائها وفومها وعدسها وبصلها » لا يجعله مصطلحاً عسكرياً في القراءة ؟ وقد دعاني إيثار المؤلف لكلمة « عدس » ان أتابع كلمة « بصل » فلم اجده يردّها ضمن المصطلحات في حين يستعمل الجنود البصل أكثر من العدس

٣ - ان الاستعمال على طريق المجاز مرسل او على طريقة التشبيه لا يعطي الكلمة صفة المصطلح لان هذا يستدعي ان تتحول الكلمة بمفهومها الجديد من مجاز الى حقيقة ، في حين هي ما تزال مجازاً . فجملة « اصببت الحامية بوابل من النار » و « أكلت الحرب الجيش » بمعنى افتنه : مجاز على سبيل الاستعارة وليس مصطلحاً عسكرياً انه نظير : « اكله الدهر » و « اكلته النار » او اكل لحم اخيه » اذا استغابه ، وقوله تعالى : « أكلون للسحت » ٤ - ورود الكلمة في بعض صيغتها مشابهة لصيغة قراءته لا يعني انها من القراءة ،

بل لا يعني حتماً انها من اصل عربي فكلمة « البرق » بمعنى « الراية » او « العلم » لا يعني انه منتزع حتماً من قوله تعالى : « يكاد البرق يخطف ابصارهم » فلعل الكلمة من اصل فارسي لاصلة له « بالبرق » فاعتبار ذلك منتزعاً من القراءة ان الكريم يعدّ تورطاً لا ضرورة له.



٥ - استعمال اللفظ لدى فئة لا يعني انه مصطلح خاص بهم - فكلمة « ابرق » بمعنى « ارسل برقية » ، و « ابرد » بمعنى ارسل رسالة او شخصاً لا يعني انهم - اغير « ارد » و « ابرق » التي يستعملها الناس وانتزاع « البريد » و « و ابرد » من قوله تعالى : « يا نار كوني برداً وسلاماً على ابراهيم » شي - فيه محمل ، لعدم وجود علاقة ظاهرة بين المعنيين

٦ - ان الزميل الفاضل يذكر المفردة القراءانية ضمن الآية من غير تحديد لمعناها - انقراءني ليتلص الصلة القائمة بين المعنى القراءاني والمصطلح العسكري بل هو يعقب على المفردة القراءانية بالمعاني التي وردت في اللغة وهي كثيرة طالما تبعد عن المعنى القراءاني وبذلك تضيع الصلة بين المعنى القراءاني والمعنى العسكري ، ويكون المعنى العسكري في هذه الحال منتزعاً من معنى لغوي غير المعنى القراءاني وهذا يفوت القصد الذي ذهب اليه من الانتفاع بالقراءان الكريم ، فمثلا يورد الايات : « ومن قتل مؤمناً خطأ فتحرير رقبة مؤمنة ، وقوله « اني نذرت لك ما في بطني محرراً » وقوله « قل نار جهنم اشد حراً » وجزايم بما صبروا جنة وحريراً » من اجل كلمتين تصلح في نظره مصطلحاً عسكرياً هما « فرس حرّ » : بمعنى اصيل و « حرب الحرية » بمعنى : حرب الاستقلال وهما ليسا بمصطلحين ، ولا منتزعين من الايات التي ذكرها ومع ان الزميل قال في خطته انه اعتمد معاني الكلمات القراءانية واقتصر على ما يفسر الاية الكريمة التي وردت فيها ، الا ان ذلك ما لم اجده في اكثر الاحوال

٧ - ان الكتاب يتألف من ثلاثة اشياء

١ - الآية ومكانها من القراءان ، وعدد الآيات القراءانية التي وردت فيها المفردة وهذا رجع فيه الى المعجم المفهرس للقراءان وما اظن في ذلك كبير عناء ولا التنصيص على عدد ما ورد في الآيات كبير فائدة أو ضرورة ولقد استشعر المؤلف ذلك فاكتفى في أواخر الكتاب بذكرها رقماً دون النص في الهامش على المصدر ، وعدد ما ورد منها

٢ - المعنى اللغوي للكلمة : وقد رجع في حدود مقابلي للنصوص الى المعجم الوسيط

حرفا بحرف ، وكلمة بكلمة حتى في الترقيم وفي التشكيل ولكنه استزاد امرا ونقص امرا .  
اما الذي استزاده فهو وضع حروف ابجدية امام الصيغ المختلفة للمادة الواحدة ، وهذا  
ما لم يفعله « المعجم الوسيط » ولا غيره من المعجمات لان اللجوء الى ذلك يفرضه كون  
الشيء منقسم في نفسه الى ابواب وفصول او الى جزئيات خاصة من كل عام ، وهذا ما لا  
يكون في المادة اللغوية الواحدة حيث لا يكون هذا الرمز عونا على معرفة الجزئي

انه يرقم باب فتح مثلا :

ا - فتح	ح - الفتح
ب - فآتح	ط - الفتاحة
ج - فتح	ى - الفتح
د - افتتح	ك - الفتحة في الاعراب
هـ - انفتح	ل - الفتحة المفرجة
و - استفتح	م - المفتاح
ز - الفآتحة	

وهذه كما ترى زيادة لا ضرورة لها بل لا فائدة منها  
واستزاد كذلك على المعجم الوسيط تكرار الفعل في حين يجتزى المعجم بحرف  
العطف وذكر حرف الجر فتلا في مادة : « اثر » ورد في المعجم الوسيط :  
أثر أن يفعل كذا : فضل ، وعلى الامر عزم ، و - له : فزع ، - وبه : حذفه ، وفي  
كتاب المصطلحات العسكرية كرر الفعل فقال : « اثر ان يفعل كذا » : فضل ، واثر على  
الامر : عزم واثر له : فزع له ، وأثر به : حذفه  
وفي المعجم الوسيط : « تأثر الشيء - » : ظهر فيه الاثر : وبالشئ - : تطبع ، والشئ :  
تتبع اثره ، ولكنه في « كتاب المصطلحات العسكرية » : تأثر الشيء - « ظهر فيه الاثر ،  
وتأثر بالشئ - : تطبع ، وتأثر الشيء : تتبع اثره وهكذا يكرر الافعال واحيانا الاسماء  
تزييدا وبغير ضرورة ومن الحق ان نقول ان المؤلف انتبه اخيرا الى ذلك فأورد النص  
كما ورد في المعجم الوسيط ، فتجنب الاطالة .

وهذا التكرار أوقعه أحيانا في اخطاء لغوية لا تحتمل

وبما افسده التكرار : ما اورده في مادة : « اجر »

ففي المعجم الوسيط : أجره ايجارا : أجره ومن فلان الدار وغيرها اكرها له ، وفلانا الدار : اكرها اياه

ولكن المؤلف حين كرر المادة أفسدها فقد ورد في كتابه : أجره ايجارا : أجره ، وأجره الدار وغيرها : اكرها له ، وأجره فلانا الدار : اكرها اياه والهاء في « أجره » الاخيرة كررت خطأ كما هو واضح

وورد في المعجم الوسيط : اجل الشي- آخره و- ممي له اجلا - ، ولكنه في كتابه كرر فصار النص في كتابه هكذا : اجل الشي- اخره واجل : ممي له اجلا- وسر الاشتباه انه كرر الفعل ولم يكرر مفعوله .

واما الذي نقصه من المعجم الوسيط فهو اقتصاره على بعض المعاني وتركه لبعضها تقديرا منه أنها بعيدة عن المعنى القراءاني ، او عن المعنى العسكري ومع أي اوافقه على على الاجتزاء ببعض معاني المادة الا اني لم اتبين وجها واضحا في كثير من التي آثرها بالذكر او آثرها بالحذف

ومع ذلك فان بعض ما آثره بالحذف أوقعه فيما ينبغي تجاوزه فمثلا في مادة « عمد » : وعمود الشعر طريقته الموروثة عن العرب في وزنه وقافيته واسلوبه ج اعمدة وعمد وعمد « في حين ان عمود الشعر معنى يتألف من جملة امور وليست هناك اعمدة للشعر ولا « عمد » وانما له « عمود » .

سر هذا الخطأ ان النص الذي نقل عنه لم يورده كما هو في المعجم الوسيط ، وأصل النص هكذا : وعمود الشعر : طريقته الموروثة عن العرب في وزنه وقافيته واسلوبه وعمود الطعام : وعمود الميزان ما يعلق بطرفيه كفتاه ج اعمدة وعمد

ومثله في مادة عد : العدة : الاستعداد ج عدد وفي النص في المعجم الوسيط العدة : الاستعداد : وما اعد لامر ، يحدث : جمعه عدد فانقاص النص مع ذكر الجمع لغير ما ذكر يؤدي الى افساد اللغة

وبما نقصه من نصوص المعجم الوسيط شكل مضارع الفعل الثلاثي في حين حافظ على شكل الماضي ومعلوم ان شكل مضارع الفعل الثلاثي يختلف ، وباختلافه تختلف معاني الفعل ، وما كان ذكر ذلك يكلفه شيئاً ، لانه اقتبس الخط مكان الفعل المضارع وكان بإمكانه ان يقتبس الشكل الضمة والفتحة والكسرة التي تقع عليه وكذلك مما نقصه النص على كون اللفظة مولدة ، او محدثة او مجعّية وما كان بذلك ضرر لو حافظ على النص في المعجم الوسيط

٣ - المصطلح العسكري : وفي هذا يبدو جهده واستنتاجه ولكنه لم يشر الى جهد الذين سبقوه في تقنين المصطلحات ، وكان جديراً به ان يذكر ذلك إذ أن كثيراً من المصطلحات التي ذكرها سبق اليها من سابقين عليه

هذه ملاحظات هينة وقليلة لا تؤثر في قيمة الكتاب ونفعه العام ، ولا تقلل من اهمية الجهد الذي بذله الاستاذ الفاضل ، ولا في الغاية الجليلة التي بعثته له

بقيت هناك اخطاء مطبعية هي قليلة بالنسبة لضخامة الكتاب ولا بد من تصحيحها لانها اخطأ في ضبط لغوي على انه لا بد من الاعتراف بأنني لم استوف الكتاب دراسة فلعل اخطاء كثيرة فاتتني

عبدالرزاق محبي الدين

بسم الله الرحمن الرحيم

## مَعَ الرَّازِي فِي كِيمْيَاةِ

أحمد نور حسن الطائي

عضو المجمع العلمي العراقي

مبارة العامة :

ولد أبو بكر محمد بن زكريا في الري (\*) في منتصف القرن الثالث للهجرة أي عام ٢٥٠ هـ الموافق لعام ٨٦٤ م ولقب بالرازي نسبة الى مسقط رأسه وذكر بعض المصادر أنه ولد عام ٢٥١ هـ الموافق لعام ٨٦٥ م (١) على ان الاختلاف في تاريخ ولادته بسيط اذا ما قورن بالاختلاف الكبير في سنة وفاته والرازي أحد المشاهير في الطب والكيمياء والفلسفة (٢) وكان من صغره مولعاً بالعلوم العقلية منكباً على دراساتها ودراسة الأدب ويقول الشعر

---

(\*) ذكرت دائرة المعارف الاسلامية ، المجلد العاشر ص ٢٨٥ - ٢٩١ « الري » هي « راغا Raghha » القديمة تقع اطلالها الآن على مسيرة خمسة اميال تقريباً من جنوب الجنوب الشرقي من طهران . وقد ذكرت راغا في كتاب الاستاق على أنها المكان المقدس الثاني غير الذي خلقه أهور موزدا وشيدت الري قبل الميلاد بقرون حيث جاءت في الكتابات الفارسية القديمة على انها الاقليم الذي فر اليه دارتش ملك ميديا المنزوع عام ٥٢١ ق م وفتحها العرب ونوطد سلطانهم فيها بين السنة الثامنة عشر والاربية والعشرين للهجرة أي بين ( ٦٣٩ - ٦٤٤ م ) وازدهرت المدينة ازدهاراً كبيراً في العهد العباسي لاسيما بعد ان نولها المهدي بن الرشيد حيث اعتنى بها عناية فائقة وشيد فيها مسجداً كبيراً وهي مسقط رأسه

أيضاً<sup>(٣)</sup> وقد أورد ابن أبي أصيبعة بعض الأبيات للرازي كما ذكر بأنه أُلّف بعض كتبه شعراً وتشير أغلب المصادر أن الرازي ولع في الموسيقى واجاد الضرب على العود في صباه ثم عزف عن ذلك ليتفرغ للعلوم والطب والفلسفة والظاهر أن الغناء آنذاك يصاحب الضرب على العود فقد روت بعض المصادر<sup>(٤)</sup> ان الرازي لما التحى وجهه قال « كل غناء يخرج من بين شارب ولحية لا يستظرف » وترك الضرب على العود ، كما وذكرت المصادر<sup>(٥)</sup> انه اشتغل في الفلسفة والكيمياء والعلوم الطبيعية والفلك والهندسة حتى بلغ الاربعين من عمره ، حيث انصرف الى الطب كلياً وبرز فيه ، وكان المعلم في ذلك ابا الحسن علي بن سهل بن ربن الطبري<sup>(٦)</sup> ، وقد اجمع المؤرخون على ان الرازي من اشهر اطباء الاسلام ولقب بجالينوس العرب ، ونعته الزركلي<sup>(٧)</sup> بأنه من الأئمة في صناعة الطب ، وسنأتي على تفصيل معرفته في كل ضرب من ضروب العلم بعد ان ننهي من سيرته العامة وكان كثير التنقل من بلد الى آخر وقد نسب بعضهم كثرة ترحاله الى شهرته الكبيرة في الطب<sup>(٨)</sup> مما حدا به الى التنقل من بلاط الى آخر ، وعزا البعض الآخر عدم استقراره في مكان واحد الى تقلب اهواء الامراء واضطراب الاحوال السياسية على أيامه<sup>(٩)</sup> وكان الرازي شيخاً كبير الرأس مسقطه

وكان للرازي من التلاميذ عدد كبير ، وكان يرتبهم على هيئة حلقات تحيط به حيث يجلس في المركز ، وأقربهم اليه اكثرهم خبرة ودراية في الطب ، فذكر بن أبي أصيبعة « كان يجلس في مجلسه ودونه التلاميذ ، ودوهم تلاميذهم ودوهم تلاميذ آخر ، فكان يجي الرجل فيصف ما يجد لأول من يلقاه ، فان كان عندهم علم والا تعدّاهم الى غيرهم ، فان اصابوا والا تكلم الرازي في ذلك »<sup>(١٠)</sup> وكان الرازي كريماً متفضلاً باراً بالناس حسن الرأفة بالفقراء حتى كان يجري عليهم الجرايات الواسعة ، وكان ثرياً مترفاً وقد ملك بعض الجوّاري وامهر الطاهيات ، حتى قيل انه استعمل قدور الذهب والفضة<sup>(١١)</sup> في الطبخ والطعام ، وكان ذكياً فظناً رؤوفاً بالمرضى مجهداً في علاجهم وبرئهم بكل ما يملك من علم ،

وكان دؤوباً مواظباً على القراءة والكتابة منكباً على تلقي العلم عن سلفه ومنشغلاً بأجراء تجاربه الخاصة وقد وصفه البيروني بقوله « وكان دائماً الدرس شديداً لاتباعه ، يضع سراحه في مشكاة على حائط يواجهه ، مسنداً كتابه اليه كما اذا غلبه النعاس سقط الكتاب من يده فأيقظه ليعود الى ما هو عليه » <sup>(١٣)</sup> وذكر ابن أبي أصيبعة عن ملازمة الرازي للدرس والتتبع نقلاً عن محمد بن حسن الوراق « ما دخلت عليه قط الا ورأيت اماراً يسود أو يبيض ، وكان في بصره رطوبة لكثرة أكله الباقلاء » والحقيقة ان الرازي كان على جانب كبير من الذكاء والفطنة اضافة الى اجهاده وانصرافه الى العمل العلمي ولا بد لمن وهبه الله هذه المزايا أن ينال مرتبة عالية في العلم وشهرة واسعة تضم نار الحقد في قلوب حاسديه - كما سنرى - بالرغم من اتصافه بالخلق الكريم

لم يكن الرازي زاهداً بالدنيا ولا مهافتاً على ملذاتها ولو انه اشتغل بالصيرفة <sup>(١٣)</sup> زمناً قصيراً ، وقد ذكر ابن أبي أصيبعة عما رواه معاصروه عن الرازي أنه قال « ينبغي أن تكون حالة الطبيب معتدلة لامقبلاً على الدنيا كلية ولا معرضاً عن الآخرة كلية فيكون بين الرغبة والرغبة » <sup>(١٤)</sup> وفي مكان آخر ذكر المصدر نفسه عن روى عن الرازي انه قال « من لم يعم بالامور الطبيعية والعلوم الفلسفية والقوانين المنطقية وعُدل الى اللذات الدنيائية فأتهمه في علمه لاسيما في صناعة الطب » وقد أيقن الرازي بسعة العلم وتشعبه ، وضرورة التركيز على ناحية من نواحيه ، وأدرك تعذر الوقوف على كل ضرب من ضروب المعرفة ، فنجدته يقول في هذا الباب « العمر يقصر عن الوقوف على فعل كل نبات في الأرض ، فعليك بالأشهر مما اجمع عليه ، ودع الشاذ ، واقتصر على ما جربت » <sup>(١٥)</sup> ومن هذا وغيره مما ذكرته المصادر تبرز الناحية التجريبية عند الرازي واهتمامه بالتطبيق العملي وفقد الرازي بصره قبل وفاته وذكرنا اغلب المصادر ان كثرة اكله الباقلاء كان السبب في عماءه ، وانفرد ابن خلكان <sup>(١٦)</sup> في رواية نقلاً عن ابن جليل « ان الرازي قد صنف لمصور بن اسحق كتاباً في اثبات صناعة الكيمياء وقصده به من بغداد فدفع له الكتاب ،

فأعجبه وشكره وحباه بألف دينار ، وقال له اردت أن تخرج هذا الذي ذكرت في الكتاب الى الفعل ، فقال له الرازي ان ذلك مما يتمون له المؤن ، ويحتاج الى آلات وعقاقير صحيحة ، والى احكام صنعه ذلك كله وكل ذلك كلفة ، فقال له المنصور كل ما احتجت اليه من الآلات ومما يليق بالصناعة احضره لك كاملا ، حتى تخرج ما ضمنته كتابك الى العمل ، فلما أخفق عليه ذلك كاع من مباشرة ذلك ، وعجز عن عمله ، فقال له منصور ما اعتقدت ان حكيماً يرضى بتجليد الكذب في كتب ينسبها الى الحكمة ، يشغل بها قلوب الناس ويتعهم فيما لا يعود عليهم من ذلك منفعة ، ثم قال له قد كافأناك على قصدك وتعبك لما صار اليك من الألف دينار ، ولا بد من معاقبتك على تجليد الكذب ، فحمل السوط على رأسه ثم أمر أن يضرب بالكتاب على رأسه حتى يتقطع ، ثم جهزه وسير به الى بغداد ، فكان ذلك الضرب سبب نزول الماء في عينيه « على ان هذه الرواية ليست اكيده ، اولا لأن الرازي لم يشغل في السيمياء في آخر عهده بل صرف جلّ وقته في دراسة الطب والكيمياء التي تتعلق به — كما سنرى — ، وثانياً ان الرواية قد جاءت شبيهة لنسج الخيال ، وثالثاً — من حيث التسلسل وليس من حيث الاهمية — اجماع المصادر كلها على العلاقة الودية القائمة بين الرازي ومنصور بن اسحق ، فألف الرازي كتابه ( المنصور ) ، والذي يعتبر من اشهر كتبه في الطب وخصّ به المنصور ابن اسحق ، كما نفى بروكلمان هذه الرواية نفياً باتاً<sup>(١٧)</sup> والحقيقة ان كثرة الكتابة والقراءة على ضوء الشموع او السراج قد اودت بعيني الرازي واورد ابن اصبعة<sup>(١٨)</sup> قصة مماثلة لهذه ومفادها ان الرازي استضاف احد الوزراء فأعجب الأخير بما قدم له من طعام فاحتال على الرازي واشترى الجواري اللواني يطبخن الاطعمة عنده ، ولما طهين الاطعمة لم يجدها الوزير كما ذاقها عند الرازي وعند ما سأل احداهن عن السبب في ذلك اجابت ان الطعام والطهي واحد كما كان في بيت الرازي الا أنهم كنّ يطبخن عند الرازي بقدر مصنوعة من الذهب والفضة ، فصدق الوزير ما قالته الجارية وخال أن الرازي قد توصل الى معرفة الكيمياء اي انه تمكن من تحويل المعادن البخسة الى ذهب



وفضة ، فطلب الوزير الرازي وسأله ان يعلمه صناعة الكيمياء ، ولما احجم الرازي عن ذلك وانكر معرفته لمثل هذه الامور خنقه الوزير سراً بوتر - ولا بد ان تكون هذه القصة هي الأخرى عارية عن الصحة ذلك لان الرازي قد فقد بصره قبل موته بسنوات واعتزل الناس وقلت شهرته حتى ان المؤرخين اختلفوا اختلافاً بيناً في سنة وفاته ويربو هذا الاختلاف على ربع قرن او نيف على ذلك - والحقيقة ان حساد الرازي كثيرين نظراً لما تمتع به من شهرة ونجاح في مهنته وهذا امر طبيعي فالحاسن آية المحسود ، ولم يسلم من حقدهم عليه وحسدهم اياه حتى بعد فقدان بصره

ذكر ابن العبري<sup>(١٩)</sup> عن الكعبي أنه قال للرازي « رأيتك تدعي ثلاثة أصناف من العلوم وانت اجهل الناس بها ، تدعي الكيمياء وقد حبستك زوجتك على عشرة دراهم فلو ملكت يوماً قدر مهرها ما رافقتك الى الحاكم فحضرنا معها وحلفت لها عليه ، وتدعي الطب وتركت عينك حتى ذهبت ، وتدعي النجوم والعلم بالكائنات وقد وقعت في نوابس لم تشعر بها حتى احاطت بك » هذا وقد ردّ المؤلف نفسه على هذه التهم التي الصقت بالرازي فاعتبر التهمة الاولى مغايرة للواقع لما عرف عن الرازي من حسن رأفته بالفقراء والاحسان اليهم وجرايته لهم ونسب التهمتين الاخرتين الى قول حاسد تشير جميع المصادر المتوفرة لدينا ان الرازي عمي في آخر عمره بماء نزل في عينيه وكانتا بحاجة الى القـدح إلا انه لم يسمح لعينيه بالقـدح ويبدو انه ملّ الدنيا بعد ان كفّ بصره ، لاسيما وهو الدؤوب على القراءة والكتابة . فمنهم من ذكر انه قيل للرازي لو قدحت ، فقال « لا ، قد نظرت الى الدنيا حتى مللت<sup>(٢٠)</sup> » واورد ابن ابي اصيبعة<sup>(٢١)</sup> القصة نفسها وذكر مصدر آخر<sup>(٢٢)</sup> انه لما عمي الرازي جيء له بكـحال ليقدح عينيه فلما سأله الرازي عن طبقات العين اخفق في الجواب وامتنع الرازي ولم يسمح له بقـدح عينيه قائلاً « لايقـدح عيني من لايعلم ذلك » لقد اتهم بعضهم الرازي بالاحاد فذكر القاضي صاعد الاندلسي<sup>(٢٣)</sup> « ان الرازي لم يوغل في العلم الإلهي ، ولا فهم غرضه الاقصى ، فاضطرب لذلك رأيه ، وتقلد آراء خبيثة ،

وانتحل مذاهب سخيفة وذم اقواماً لم يفهم عنهم ولا اهتدى لسبيلهم » وقد أورد الرواية نفسها كل من القفطي<sup>(٢٤)</sup> وابن أبي اصيبعة<sup>(٢٥)</sup> ، ويستدرك الأخير عن كتاب نسب للرازي وهو « كتاب فيما يرويه من اظهار ما يدعي من عيوب الاولياء » حيث يقول « اقول وهذا الكتاب ان كان قد الف والله اعلم ، فربما ان بعض الاشرار المعادين للرازي قد الفه ونسبه اليه ، ليسي من يرى ذلك الكتاب او يسمع به الظن بالرازي ، والا فالرازي أجل من أن يحاول هذا الامر ، وان يضع في هذا المعنى ، وحتى بعض من يذم الرازي بل يكفره كعلي بن رضوان المصري وغيره يسمون ذلك الكتاب كتاب الرازي في مخاريق الانبياء »<sup>(٢٦)</sup> ويبدو ان الرازي قد اختلف مع المشائين المسلمين في امكان التوفيق بين الفلسفة والدين وتأثر الرازي في آرائه بسقراط حيث اعتبره مثلاً يحتذى به وتبع حكمة أرسطو من حيث الاخلاق ، فهو لا يذم الانفعالات الانسانية واما يذم الاستسلام لها وقد رد الرازي في كتاباته على متكلمي المعتزلة كالجاحظ وناشي وابن أخي سرحان وأبي قاسم البلخي وغيرهم ممن حاول أن يدخل البراهين العلمية في الدين ، وقد استغل زنادقة الاسلام فكتبوا رسائل عديدة في نقد الاديان وكانت هذه الرسائل تقرأ في حلقاتهم<sup>(٢٧)</sup> وخلص الرازي اول الامر قد كفر بالله وابتعد عنه كثيراً ، وهذا شأن المبتدئين في دراسة العلم وقليلي المعرفة ممن يخضع الكون الواسع للفكر البشري المحدود بحواسه الخمس ، وغره ما قد علم من علم قليل ، غير ان المتوغل في العلم لاسيا العلوم الطبيعية يجد أن العقل البشري يقصر عن أمور كثيرة في الكون وان ما يتمكن من فهمه وتفسيره لا يزيد على ذرة صغيرة من ذرات الكون الشاسع ، وبهذه المناسبة اقول ، « القليل من العلم يبعدك عن الله والكثير منه يقربك اليه » ولا احسب الرازي كان ذا علم قليل فقد ألف كتباً في صفات الخالق الجليل وآمن بالله وكتبه ايماناً راسخاً ومن كتب الرازي ( كتاب في ان للعالم خالقاً حكيماً )<sup>(٢٨)</sup> وكتاب ( ان للانسان خالقاً متقناً حكيماً )<sup>(٢٩)</sup> وتدل المصادر على ان في عهد الرازي وقبيله ظهرت فرق عديدة واختلفت بعضها عن البعض الآخر

في القشور على الأغلب ، ومنها من اختلفت في الجوهر ، ولا بد لرجل كالرازي تأثر بالمنطق والفلسفة اليونانية أن يكون له رأي فيما ذهب اليه بعض الفرق مما اغاضها وألبها عليه فآتهمته بالاحاد ويتضح ذلك من اهمة التي الصقت به والتي ذكرتها آنفاً من أن الرازي ذم أقواماً لم يفهم عهم ولا اهتـدى لسبيلهم ومن الجدير بالذكر أن كتاب ( مخاريق الانبياء ) لم يظهر في الفهارس المضبوطة <sup>(٣٠)</sup> ، ثم ان الرازي قد ترك دراسة الفلسفة وانصرف الى دراسة الطب في سن متأخر وما نقله ابن أبي أصيبعة عن رأي الرازي في صفات الطبيب والذي أشرنا اليه سابقاً — راجع مصدر ( ١٤ ) — حيث يلفت نظر الطبيب الى الموازنة بين الرغبة في الدنيا والرهبة من الآخرة لدليل واضح على ايمانه بالله وباليوم الآخر ، وقد أشار بروكلمان <sup>(٣١)</sup> الى أن الرازي قد تأثر بالمناوية بل وكان مانوياً ، ولم نجد في جميع المصادر الموثوقة ما يثبت ذلك بل أنها شككت حتى فيما نسب اليه من آراء تبعده - ولو قليلاً - عن الدين ويبدو ان الشهرة التي اكتسبها في حياته وتأثيره الكبير في الناس قد حدا ببعض الفرق أن تكتب ما تشاء وتضع على كتبها اسم الرازي سعيّاً وراء الشهرة أو يقصد التشهير <sup>(٣٢)</sup> ، ومن هذه الفرق القرامطة <sup>(٣٣)</sup> التي استشرى امرها في البحرين عام ٢٨٦ هـ والمعتزلة الذي ردّ الرازي على منتسبها في كتابه ( كتاب الانتقاد والتحرير على المعتزلة <sup>(٣٤)</sup> )

واختلف المؤرخون اختلافاً كبيراً في تاريخ وفاة الرازي فقد ذكر ابن أبي أصيبعة <sup>(٣٥)</sup> بأنه توفي بين نيف وتسعين ومائتين وثلاثمائة وكسر ، وجاء في الاعلام <sup>(٣٦)</sup> ووفيات الاعيان <sup>(٣٧)</sup> أنه مات عام ٣١١ هـ وذكر القفطي <sup>(٣٨)</sup> بأن الرازي قد توفي عام ٣٢٠ هـ ، وأورد بروكلمان <sup>(٣٩)</sup> نقلاً عن البيروني أن الرازي توفي في الري في الخامس من شعبان سنة ٣١٧ هـ الموافق لليوم السابع والعشرين من شهر تشرين الاول لعام ٩٢٥ م ، وجاء في الاعلام أنه توفي في بغداد وليس في الري ، وانفرد القفطي <sup>(٤٠)</sup> في رواية عن ابن شيران في تاريخه ، بأن الرازي توفي سنة أربع وستين وثلاثمائة ، ولم نجد لهذه الرواية ما يؤيد صحتها . والظاهر

أن الرازي قد اعتزل الناس بعد أن عمى ، وانكشفت شهرته الى حد كبير ، وقبل عـدد اصحابه وتلاميذه ، الأمر الذي أضاع معرفة مكان وزمان وفاته على أن أغلب المصادر تشير أن الرازي قد عمّر أكثر من ستين عاماً ولما كان الاختلاف في تاريخ ولادته ضئيلاً لا يتجاوز العام الواحد فيكون تاريخ وفاته بين ٣١١ - ٣٢٠ هـ على وجه التقريب ، ولم تتطرق أكثر المصادر الى مكان وفاته

### نشاط العلمي العام :

لقد طرق الرازي أبواباً عديدة من المعرفة ، وكتب في مواضيع مختلفة وألّف كتباً ورسائل في شتى ضروب العلم والفلسفة والاجتماع شأنه في ذلك شأن رجال الحكمة في عهد اليونان وعنده ومن يتفحص فهرس كتبه ورسائله يقف على ما بذله هذا الرجل من جهد ووقت ، إضافة الى فطنته الكبيرة وذكائه المفرط ان أكثر ما كتبه من الكتب انصبت على الطب والجراحة والفلسفة والكيمياء وكتب كذلك في الهندسة والفلك وغيرها من العلوم والفنون ، وتفرغ للطب والتوغل فيه بعد سن الأربعين ، فتقلد مناصب مرموقة في الطب ودبر بیمارستان ( مستشفى ) الري ، ثم غادر الري الى بغداد ودبر بیمارستان بغداد ، وذكر ابن أبي أصيبعة<sup>(٤١)</sup> ان الرازي استشير في اختيار الموضع الذي يجب أن يبني فيه بیمارستان العضدي في بغداد وذكر عن أبي تراب البغدادي الكاتب « ان عضد الدولة لما بنى بیمارستان العضدي المنسوب اليه قصد أن يكون فيه جماعة من أفاضل الاطباء وأعيانهم فأمر أن يحضروا له ذكر الاطباء المشهورين ببغداد وأعمالها ، فكانوا متوافرين عن المائة فاختار منهم نحو خمسين بحسب ما علم من جودة أحوالهم وتمهرهم في صناعة الطب ، فكان الرازي منهم ، ثم أنه اقتصر من هؤلاء ايضاً على عشرة ، فكان الرازي منهم ، ثم اختار من العشرة ثلاثة فكان الرازي احدهم ، ثم أنه ميّز فيما بينهم فبان له أن الرازي أفضلهم ، فجعله ساعور بیمارستان العضدي » ، ونقلت أغلب المراجع هذه الرواية ومن بينها الاعلام<sup>(٤٢)</sup> حيث جاء فيه أن الرازي تولى رئاسة بیمارستان العضدي في بغداد ، والحقيقة أن هذه

الرواية غير صحيحة فقد افتتح البيارستان المضدي في صفر من سنة ٣٧٢ هـ<sup>(٤٣)</sup> أى بعد وفاة الرازي بنيف ونصف قرن وأن عهد<sup>(\*)</sup> عضد الدولة كـ كان بعد وفاة الرازي ولم يستدرك الخطأ في تلك الرواية غير ابن أبي أصيبعة حيث قال بعد أن انتهى من سردها « أقول والذي صح عندي أن الرازي كان أقدم زماناً من عضد الدولة بن بويه ، وإنما كان تردده الى البيارستان من قبل أن يمجده عضد الدولة » وينطبق هذا التصحيح على الخبر الذي ذكره ابن خلكان<sup>(٤٤)</sup> من أن الرازي دبر بيارستان الري ثم بيارستان بغداد في أيام المكتفي - وهو الخليفة العباسي السابع عشر أبو محمد علي المكتفي بالله بن المعتضد الذي دامت خلافته بين ٢٨٩ - ٢٩٥ هـ - واحتمال صحة هذه الرواية كبير ، اذ خلال فترة خلافة المكتفي يكون الرازي قد بلغ العقد الخامس من عمره حيث ذاع صيته واشتهر بعلمه في الطب وتدبير المستشفيات وقد جاء في عيون الانباء<sup>(٤٥)</sup> والفرج بعد الشدة<sup>(٤٦)</sup> روايات وقصص عن الرازي تجعله في المقام الاول في الطب من حيث تشخيص المرض ووصف العلاج وسأكتفي بواحدة منها عن القاضي التنوخي ليقف القارئ على واقع الحال نصاً ، قال : « حدثني محمد بن علي الخلال البصري أحد أبناء القضاة قال حدثني بعض الاطباء والثقة أن غلاماً من بغداد كان عليلاً فقدم الى وهو ينفث الدم وكان لحقه ذلك وهو في طريقه فاستدعي أبا بكر الرازي الطبيب المشهور بالحنق صاحب الكتب المصنفة فأراه ما ينفث ووصف له الحال ، فأخذ الرازي مجلسه ورأى قارورته واستوصف حاله منذ ابتدأت العلة به ، فلم يقم له دليل على سل ولا قرحة ولم يعرف العلة ، فاستنظر الرجل ليفكر في الأمر ، فقامت على الليل القيامة وقال هذا يأس لي من الحياة ، لحق الطبيب وجهه بالعلة ، فزاد ما به وولد الفكر للرازي ان عاد اليه ، وسأله عن المياه التي شربها في طريقه ، فأخبره أنه شرب من مستنقعات وصهاريج ، فقام في نفس الرازي بحدة الخاطر وجودة الدهن أن علة

(\*) جاء ( في المنجد في اللغة والآداب والعلوم ) الطبعة الثامنة عشر المطبعة الكائناتونية ، لويس مفلوف ص ٣٥١ أن عضد الدولة ٩٣٦ - ٩٨٣ م ولد في اصفهان وتوفي في بغداد وكان محباً للعلماء ومحسناً للفقراء ... الخ

كانت في الماء وقد حصلت في معدته وان ذلك النفث للدم من فعلها ، وقال له اذا كان في غد جئتكم فعالجتكم ولم أنصرف حتى تبرأ ، ولكن بشرط أن تأمر غلمانك أن يطيعوني فيما أمرهم به فيك قال نعم ، وانصرف الرازي وتقدم وجمع له مل- مركنين من طحلب أخضر فاحضرهما في غد معه وأراه اياهما ، وقال له ابلع جميع ما في هذين المركنين ، فبلع الرجل منه شيئاً كثيراً ثم قال ليس يمكنني بلع شيء آخر أكثر منه ، فقال له ابلع فقال لا أستطيع ، فقال للغلمان خذوه ففعلوا ذلك به وطرحوه على قفاه وفتحوا فاه ، وأقبل الرازي يدس الطحلب في حلقه ويكبسه كبسا شديداً ويطلبه ببلعه شاء أو أبى وينهده بالضرب الى أن أبلعه- كارها أحد المركنين بأسره والرجل يستغيث ولا ينفع مع الرازي شيء الى أن قال العليل الساعة أقذف ، فزاد الرازي فيما يكبسه في حلقه فذرعه القي- فقذف ، فتأمل الرازي قذفه فاذا فيه علقه واذا هي لما وصل الطحلب اليها دبت اليه بالطبع وترك موضعها فلما قذف العليل خرجت مع الطحلب ومض العليل معافي « وهذه الرواية تدل دلالة واضحة على الحذق والتأمل في تشخيص سبب العلة والمعرفة الصحيحة في وصف العلاج الناجع

لقد أورد ابن أبي اصيبعة <sup>(٤٧)</sup> أسماء اثنين وثلاثين ومائتي كتاباً نسبها لرازي في مختلف فروع المعرفة وذكر صاعد الأندلسي <sup>(٤٨)</sup> بأنه ألف نيفاً على مائة تأليف وأكثرها في الطب ، وأشار الفهرست <sup>(٤٩)</sup> الى ثمانية وستين كتاباً وتسع وسبعين رسالة ، وذكر رانكنغ <sup>(٥٠)</sup> أن الرازي ألف ست وخمسين مقالة في الطب وثلاث وثلاثين في الطبيعة وسبع مقالات في المنطق وعشرة في الرياضيات والنجوم وسبع رسالات في التفسير والتلاخيص وعشرين رسالة فيما وراء الطبيعة وسبع عشرة مقالة في الفلسفة وثلاث وعشرين رسالة في الكيمياء وأحد عشر مؤلفاً في مواضيع شتى . وقد لقت بعض كتب الرازي في الطب رواجا كبيراً في أوروبا ونقلت الى اللاتينية في أكثر من طبعة ، ويعتبر سارن <sup>(٥١)</sup> كتاب ( الحاوي ) من أكثر كتب الرازي أهمية ، ووصفه بموسوعة عظيمة في الطب تحتوي على ملخصات كثيرة من مؤلفين اغريقيين وهنود اضافة الى ملاحظاته الدقيقة وتجاربه

الخاصة وقد أشار الرازي نفسه الى المصادر التي استقى منها المعلومات الطبية من اغريقية وهندية ، وترجم الحاوي الى اللغة اللاتينية وطبع لأول مرة في بريشيا « Brescia » في شمال ايطاليا عام ١٤٨٦ م وهو اضعف كتاب طبع بعد اختراع المطبعة مباشرة ، ثم أعيد طبعه مراراً في البندقية في القرن السادس عشر للميلاد ، وفي الطبعة اللاتينية قسم الحاوي الى خمسة وعشرين مجلداً ، - والحاوي تحت الطبع باللغة العربية الآن وتشرف على طبعه دائرة المعارف العثمانية في حيدرآباد وقسم في هذه الطبعة الى عشرين مجلداً وقد صدرت المجلدان باستثناء المجلد الأخير - ، وتتضح مهارة الرازي في هذا المؤلف الضخم ، وتتجلى دقة ملاحظاته وغزارة علمه وقوة استنتاجاته ولهذا اعتبر الرازي بحق أعظم اطباء الاسلام وظل الكتاب حجة الطب بلا مدافع حتى القرن السابع عشر<sup>(٥٢)</sup> ويكاد يجمع مؤرخو الرازي بأنه لم ينم الكتاب بنفسه ولكن تلاميذه هم الذين أكملوه. أما كتاب « المنصوري » الذي أهده الرازي الى أحد اصدقائه من امرأه الرى وهو المنصور بن اسحق - كما أشرنا سابقاً - فأصغر حجماً من الحاوي ولكنه نال شهرة واسعة في الشرق والغرب على السواء وطبع لأول مرة في ميلانو عام ١٤٨١ م<sup>(٥٣)</sup> وأعيد طبعه مراراً عديدة ، وقد ترجم الجزء التاسع منه الى اللغة الفرنسية ، كما ترجم برونر « Brunner » من الكتاب ما يتعلق بطب العيون الى اللغة الالمانية عام ١٩٠٠ م ويقع « المنصوري » في عشرة اجزاء<sup>(٥٤)</sup> وهي المدخل في الطب ، وفي شكل الاعضاء ، في تعريف مزاج الابدان وهيأتها والاخلاط الغالبة عليها واستدلالات وجيزة جامعة من الفراسة ، وفي قوى الاغذية والادوية ، وفي حفظ الصحة ، وفي الزينة وفي تدبير المسافرين ، وفي صناعة الجبرو والجراحات والقروح ، وفي السموم ، وفي الامراض الحادثة من القرن الى القدم ، وفي الحميات ، وقد تضمن الكتاب دراسة وافية في الطب ، وعني عناية خاصة بالوقاية وأدرك الرازي أن الوقاية خير من العلاج قبل غيره ، وربما كان هذا الامر السبب الذي حدا بالخلفاء في تلك العصور الى اطاعة اطبائهم في الماء كل والمشرّب وسائر الشؤون الصحية الاخرى ولا يقل

كتاب « الحصبة والجذري » أهمية عن الكتابين الذين ذكرناهما آنفاً رغم صغر حجمه . ويقول سارتن عن هذا الكتاب « أنه أقدم وصف للجذري والحصبة وأفضل ما كتب في الطب الاسلامي » وأشار هولميارد<sup>(٥٥)</sup> الى أن الرازي أول من ميز بدقة ووضوح بين اعراض مرضي الحصبة والجذري ، وأصبح الكتاب حجة في التراث الطبي ومن كتب الرازي الاخرى التي نالت شهرة واسعة كتاب « منافع الاغذية » ويتضمن الكتاب مواضيع مختلفة عن صنوف الغذاء والشراب كالحنطة وصنوف الخبز ومنافع الماء المشروب البارد منه والساخن ومتى يجب تجنبهما ، وفي منافع الشراب المسكر ومضاره ، وفي الاشربة غير المسكرة ، وفي منافع اللحوم ومضارها ، والتقديد واللحم المجفف بالملح ، ومنافع السمك ومضاره ، وألوان الطبخ ثم يتطرق الى المخلات والزيتون والتوابل والاباريز ، والفواكه الرطبة منها والجافة ، ومواضع مماثلة أخرى تتعلق جميعها بالطعام والشراب ولعلّ ما نقله ابن ابي اصيبعة<sup>(٥٦)</sup> من أقوال الرازي ما يفصح عن معرفته الواسعة في الطب ويمر بما يجب أن يكون عليه الطبيب ، واليك قسماً منها « الحقيقة في الطب غاية لا تدرك والعلاج بما تنصه الكتب دون أعمال الماهر الحكيم برأيه خطر » وقال ، « الاستكثار من قراءة كتب الحكماء والاشراف على اسرارهم نافع لكل حكيم عظيم الخطر » ، وقال « متى اجتمع جالينوس وارسطوطاليس على معنى فذلك هو الصواب ومتى اختلفا صعب على العقول ادراك صوابه جداً » وقال « الناقهون من المرض اذا اشبهوا من الطعام ما يضرهم فيجب للطبيب ان يحتال في تدبير ذلك الطعام ويصرفه في كيفية موافقة ، ولا يمنهم ما يشهون بته » ، وقال « ينبغي للطبيب ان يوه المريض أبداً الصحة ويرجيه بها ، وان كان غير واثق بذلك فزاج الجسم تابع لاخلاق النفس » وقال « ان استطاع الحكيم ان يعالج بالاغذية دون الادوية فقد وافق السعادة » ، وقال « ما اجتمع الاطباء عليه وشهد عليه القياس وعضدته التجربة فليكن امامك وبالضد » وقال « ينبغي أن لا يدع الطبيب مسألة المريض عن كل ما يمكن ان تتولد عنه علته من داخل ومن خارج ثم يقضي



بالأقوى » وقال « ينبغي للمريض ان يقتصر على واحد ممن يوثق به من الاطباء نخطأه في جنب صوابه يسير جداً » وقال « من تطب عند كثيرين من الاطباء يوشك ان يقع في خطأ كل واحد مهم » ، وقال « لا ينبغي ان يوثق بالحسن العناية في الطب حتى يبلغ الأشد ويجرب » ولا اود ان اعلق على هذه الأقوال من حيث قربها للطب الحديث ، بغية ترك الامر لطبيب يشرح ما لهذه الأقوال من اهمية علمية في علم الطب شرحاً افضل واعمق

### كيميا الرّازي :

ذكر سارن<sup>(٥٧)</sup> ان الرّازي كان فيزيائياً وكيمياوياً وطبيباً في الاسلام خلال العصور الوسطى ، ومن اشهر ما قدمه لعلم الفيزياء قلب نظرية الابصار حيث اوضح في كتابه الموسوم « كتاب في كيفية الابصار<sup>(٥٨)</sup> » لأول مرة في التاريخ بأن الابصار لا يكون بشعاع يخرج من العين الى الجسم بل على النقيض من ذلك اي ان الشعاع او الضوء يخرج عن الجسم المرئي ، وقد نقض في هذا الكتاب نظرية اقليدس في المناظر ، ومن الجدير بالذكر ان الرّازي كان اقدم عهداً من ابن الهيثم وبما يتعلق بهذه النظرية بسبعة قرون اما العمل الفيزيائي الجبار الثاني الذي آتى به الرّازي هو اختراع « المكثاف » الذي يستعمل لقياس الأوزان النوعية للسوائل ومعرفة كثافتها وقد اسماه (بالميزان الطبيعي<sup>(٥٩)</sup>) ولا يزال المكثاف مستعملاً الى يومنا هذا ويقوم على فكرة الرّازي نفسها مع تغيير في جودة الصنع من حيث التقدم التقني وأشار هوليارد<sup>(٦٠)</sup> عن كتب الرّازي لاسيما في الطب والفيزياء والكيمياء بأنها ترجمت الى اللغة اللاتينية كما ترجم القسم الآخر منها الى اللغات الأوروبية الحديثة ودرست في الجامعات الأوروبية لاسيما في هولندة حيث كانت كتب الرّازي من المراجع الرئيسية في جامعات هولندة حتى القرن السابع عشر لم يكن الرّازي كما اشرنا طبيباً بارعاً فحسب بل كان الى جانب ذلك كيمياوياً ماهراً وفيزيائياً مولعاً بالبحث العلمي والتحري عن الحقائق بأسلوب علمي رصين ، يجمع بين التجارب العلمية والاستنباطات النظرية الصحيحة ، واشتغل الرّازي أول الأمر في « السيمياء » او الكيمياء القديمة سعياً

وراء الأكسير وتحويل المعادن البخسة الى ذهب وفضة قبل ان يولع بدراسة الطب ، وجاء في عيون الانباء <sup>(٦١)</sup> لابن ابي اصيبعة انه نقل من خط بلخضر بن معرف قال « كان الرازي يقول انا لا اسمي فيلسوفاً الا من كان قد علم صناعة الكيمياء ، لأنه قد استغنى عن التكسب من اوساخ الناس ونزه عما في ايديهم ولم يحتج اليهم » وكانت صناعة الكيمياء آنذاك مجلبة للثراء والجاه والسلطة ، فمن قبل امر الامبراطور ديوقلتيايوس <sup>(٦٢)</sup> سنة ٢٩٠ م ينفي اهل الكيمياء لكي لا يفتنوا بصناعتهم فيتمكنوا من الخروج عليه ألف الرازي عدداً كبيراً من الكتب والرسائل في علم الكيمياء فذكر صاعد الاندلسي <sup>(٦٣)</sup> بأنه ألف نيماً على مائة تأليف وصنف ابن النديم <sup>(٦٤)</sup> للرازي سبعة وأربعين ومائة مؤلفاً بين كتاب ورسالة ، الا انها لم يثرا الى عدد الكتب التي ألفها الرازي في الكيمياء حصراً وذكر ابن العربي <sup>(٦٥)</sup> بأن الرازي ألف في الكيمياء اثني عشر كتاباً وقال انها اقرب من الممكن منها الى الممتنع ، وجاء في طبقات الاطباء لابن جليل <sup>(٦٦)</sup> ان الرازي حقق صناعة الكيمياء والفرع اربع عشرة مقالة وعدد ابن ابي اصيبعة <sup>(٦٧)</sup> اثني عشر كتاباً في الصناعة اي في الكيمياء وهي كتاب المدخل التعليمي ، وكتاب المدخل البرهاني وكتاب الاثبات ، وكتاب التدبير ، وكتاب الحجر ، وكتاب الأكسير عشرة ابواب ، وكتاب شرف الصناعة وفضلها ، وكتاب الترتيب ، وكتاب التدابير ، وكتاب الشواهد ونكت الرموز ، وكتاب المحبة ، وآخرها كتاب الحيل والحقيقة ان هذا التصنيف يحتاج الى اعادة نظر ، لأنه وضع اشهر كتب الرازي في الكيمياء وهو كتاب « سر الاسرار » خارج مؤلفات الكيمياء ، والكتاب الاخير نفسه قد ترجمه روسكا وذكر بأنه من احسن الكتب الكيمياوية - كما سنرى تفصيلاً فيما بعد - ، اضافة الى ان ابن ابي اصيبعة قد صنف بعض مؤلفات الرازي في الكيمياء في غير مواضعها فنما كتاب « الحجر الاصفر » وكتاب « الاحجار » وكتاب « الرد على الكندي في ادخاله صناعة الكيمياء في الممتنع » وغيرها ، وليس هذا بغريب ، فان ابن ابي اصيبعة مؤرخ وليس بالكيمياوي او العالم

الذي يتمكن من تصنيف الكتب العلمية والكيمياءية وذكر البيروني في « فهرست كتب الرازي » الذي حققه كراوس<sup>(٦٨)</sup> ان الرازي قد ألف ثلاثة وعشرين كتاباً في الكيمياء ويبدو هذا الرقم اقرب الى الصحة من الأرقام التي ذكرها المؤرخون سابقاً لاسيما وقد أتده كراوس في تصنيفه

لقد امضى الرازي جلّ وقته في مقبّل عمره بالكيمياء القديمة « السيمياء » وتوصل الى تحضير بعض السبائك التي تشبه الذهب فذكر ابن أبي اصيبعة<sup>(٦٩)</sup> ان الرازي قد باع لقوم من الروم سبائك ذهب وساروا بها الى بلادهم ثم أنهم بعد ذلك بسنين عدة وجدوها وقد تغير لونها بعض التغير ، وتبين لهم زيفها ، فخاؤا بها اليه والزم بردها والحقيقة ان الكيمياء القديمة التي اسهمت الحصول على الذهب والفضة من العناصر البخسة قد خدمت علم الكيمياء خدمة جليلة وذلك عن طريق اجراء التجارب العديدة واسـتخدام المواد المختلفة والتوصل الى مواد كيمياءية جديدة ما عرفتها الطبيعة من قبل. لقد اشار سارتن<sup>(٧٠)</sup> ان معلومات الرازي في الكيمياء قد جاءت عن طريق الطب ، وينطوي هذا القول على كثير من الصحة اذ لا بد للطبيب البارع أن يحضر الأدوية والعقاقير والمراهم وغيرها ، ولا يمكن تحضير هذه المركبات الا عن طريق التجارب المختبرية العملية ، وربما احتفظ الطبيب ببعض طرائق تحضير العقاقير النافعة سرّاً من اسرار مهنته وقد توصل الرازي الى معرفة عدد كبير من المركبات الكيمياءية وطرائق متعددة من العمليات الكيمياءية التي لاتزال مستعملة الى يومنا هذا ، فقد عرف التصعيد ، والتقطير ، والتكليس ، والتبلور ، والتشميع ، والصهر ، والترشيح ، والتنقية ، والتشوية أو ( الاشواء ) ، والتصدية وتتطلب كل عملية من هذه العمليات الآنفه الذكر ادوات خاصة وأجهزة معقدة في بعض الاحيان وقد يتألف الجهاز الواحد من آلات عديدة

لقد تأثر الرازي بما قرأه من كتب جابر بن حيان في الكيمياء وذكر هولميارد<sup>(٧١)</sup> ان الرازي كغيره من اطباء عصره مال الى دراسة الكيمياء لعلاقتها الوثيقة بالطب وعمل

على تحضير الادوية والعقاقير والف في الكيمياء كتباً عديدة ، فقد الكثير منها غير ان كتابه « سر الاسرار » قد نال شهرة واسعة في اوربا فترجه روسكا الى اللغة الالمانية وعلق عليه تعليقاً وافياً ودرس ستابلتون<sup>(٧٢)</sup> كتب الرازي في الكيمياء دراسة عميقة فتأثر به تأثيراً كبيراً واكبر فيه علمه مما حدا بالكاتب الحديث ان يضع الرازي من حيث استخدامه الاسلوب العلمي واستنتاجاته الصحيحة المنطقية بمستوى غاليليو وبويل ، واعتبر الرازي واحداً من اعظم الباحثين وراء المعرفة وليس هو وحيد عصره وفريد زمانه فحسب بل انه بقي كذلك بلا ند حتى بزغ فجر العلم الحديث في اوربا عند ظهور غاليليو وروبرت بويل . لقد اتسم الرازي بروح التحري وحج الاستطلاع ولخص نظريته في المادة بأن العناصر المطلقة الخمسة هي الخالق والروح والاجساد والزمان والمكان واوضح بأن الاجسام مركبة من عناصر لاتتجزأ ويحيط بها الفراغ وقد استعمل كلمة العنصر بدل الذرة في هذا المجال وقال بأن العناصر ممتاز بحجم ثابت أما صفات العناصر الاربعة : التراب، والماء ، والهواء ، والنار، أي الخفة والثقل والشفافية واللون ، والليونة والصلابة ، فتعين بوساطة كثافة المعادن وبعبارة اخرى بقياس الفراغ الموجود بين الذرات وتعين هذه الفراغات الحركة الطبيعية للعناصر فعناصر الماء والتراب تتجه الى الاسفل نحو مركز الأرض اما عناصر الهواء والنار فتصعد الى أعلى ، ولو أن الرازي لم يقبل بنظرية جابر بن حيان « بالميزان » الا أنه آمن بأن جميع المواد تتألف من أربعة عناصر فقط - كما آمن جابر بن حيان بهذه النظرية من قبل - ولذلك كان تحول معدن الى آخر محتملاً وغاية الرازي من ذلك تتفق وما رمى اليه جابر بن حيان من تحويل المعادن البخسة الى ذهب وفضة بوساطة الاكسير بل وذهب الرازي الى أبعد من ذلك حيث اعتبر الاكسير قادراً على تحسين الاحجار والصخور كحجر الصوان بل وحتى الزجاج الى احجار كريمة كالياقوت والزمرد وما شابهها - وشارك الرازي جابر بن حيان في نظريته القائلة ان العناصر الاساسية في تكوين المواد هما الزئبق والكبريت غير أن الرازي اضاف مكوناً ثالثاً وهو الملح

وآمن بأن الحصول على الأكسير ممكن ، وجعل الرازي الأكسير على درجات فنه ما هو فعال جداً بحيث يتمكن من تحويل معدن نحس يزن مائة مرة بقدر وزن الأكسير الى ذهب أو فضة ، ومنه ما يتمكن من تحويل المعادن البخسة بقدر وزنه بضعة مرات الى ذهب وفضة ولا بد لمن يقرأ ما كتبه الرازي لاسيما كتابه « سر الاسرار » ان يلمس ميل الرازي الكبير واهتمامه الخاص في الكيمياء العملية وترجيح هذا العمل على التأملات النظرية وأشار هولميارد <sup>(٧٣)</sup> الى الكتاب الأنف الذكر بأنه دليل مختبر يشرح اجراء التجارب والاجهزة التي تحتاجها تلك التجارب بالرغم من الغموض الذي يسود بعض طرائق تحضير المواد ، اذ ربما مثلت هذه الطرائق التجارب التي اجراها الرازي بنفسه ، ثم يستطرد فيقول في مكان آخر من المصدر نفسه والحق يقال ان الرازي قد جاء بثورة في الكيمياء وذلك لعكسه الاهمية النسبية المعطاة لكل من التجارب العملية ، والتأمل الفكري ، خلافاً لما سبقه من الكيميائيين الذين عمدوا الى التأمل واولوه اهتماماً اكثر من اهتمامهم بالتجارب المختبرية وشعر الرازي ان النجاح ان احرز ، فيكون ذلك عن طريق العمل في المختبرات وليس من الدراسة النظرية فحسب ويتضح مما ذكره الرازي في قوائمه عن الاجهزة والمواد الكيميائية التي استخدمها جودة مختبره فقد أشار الى كثير من الادوات الزجاجية والمعدنية والخزفية فذكر الكؤوس الزجاجية ، والدوارق ، والاحواض ، وأواني التبلور الزجاجية ، والبودقات ، والافران ، وملاعق الحرق ، والملاقط ، والحمام المائي ، والحمام الرمي ، وعمليات الترشيح ، مستخدماً في هذه قماش الشعر والكتان وكذلك اشار الى الاقاع الزجاجية ومصابيح التسخين وغيرها كما أشار الرازي بوضوح الى اجهزة معقدة قد نصبها من الادوات التي ذكرناها آنفاً ويحتوي مختبر الرازي ورفوفه على جميع العناصر والمواد الكيميائية المعروفة آنذاك وتوصل الرازي الى معرفة الصودا الكاوية والفلسرين وقد شكك هولميارد في تعرف الرازي على حامضي الكبريتيك والنتريك غير انه عاد فاستدرك ذلك ، اذ ثبت بأن جابر بن حيان قد

عرفها من قبل ولهذا كانت معرفة الرازي لها محتملة اذ ولد الرازي بعد وفاة جابر بن حيان بنصف قرن (٧٤)

ان ما اتصف به الرازي من فكر منظم ومعرفة منسقة جعل منه أول واضع لخطة في تصنيف المواد التي استعملها الكيميائيون آنذاك ، معتمداً في تصنيفه على خواص المركبات الطبيعية ، وعكس من التمييز - في أغلب الاحيان - بين العناصر الفلزية وغيرها ويعتبر الرازي دون شك مؤسس علمي الكيمياء العلاجية والعقاقير كما اعتبره هوليارد (٧٥) أكثر حذقاً في معرفة المواد الكيميائية من ابن حيان ويقول بأن الرازي قد برز جابر بن حيان في وصف الاجهزة والمواد الكيميائية والتدابير وكان أكثر تنسيقاً وتنظيماً واليك بعض التدابير التي استعملها الرازي :

١ - التنقية وتتضمن هذه العملية ازالة الشوائب عن المادة التي يتوخاها الكيميائي . وتستخدم في هذه العملية طرائق متعددة كالتقطير واعادة التبلور والدوبان في مذيبات متباينة

٢ - التقطير وتتضمن هذه العملية تحويل السائل بوساطة الحرارة الى بخار ثم تكثيف البخار ثانية الى سائل بوساطة المكثف ( الانبيق ) واستلام السائل المتكاثف في دورق خاص وتستعمل هذه الطريقة لفصل السوائل المتطايرة عن غير المتطايرة

٣ - التشوية ( الاشواء ) حيث يستخدم فيها الهواء الساخن أي الحمام الهوائي حيث توضع المادة في صلاية بعد بلسها بالماء ثم تنقل الى قارورة تعلق داخل قارورة اخرى وتسخن الاخيرة على نار حتى زول الرطوبة ثم يسد فم القارورة الداخلية التي تحوي المادة ويستمر التسخين

٤ - اللغمة وهي عملية مزج المعادن بالزئبق حيث يتحد الزئبق بها وتعتبر هذه العملية في ذلك الوقت عميهاً لعملية التكليس والتصعيد

٥ - التسامي والتصعيد : ان بعض المواد الصلبة تتحول الى مواد غازية ثم بتكاثف

على هيئة بلورات صلبة دون ان تنصهر وتتحول الى سائل ولهذا الغرض توضع المادة في دورق يتصل به انبوب طويل يرتفع الى الاعلى ، (المكثف الهوائي) فعند تسخين المادة في الدورق تتحول الى غاز ثم تتكاثف على جدران الانبوب الطويل (المكثف الهوائي) على هيئة بلورات نقية صلبة وكثيراً ما تستعمل هذه الطريقة في تنقية المواد المتسامية وقد وصفها الرازي وصفاً لا يختلف كثيراً عما هي عليه العملية في الوقت الحاضر والتصعيد عملية كيميائية تستهدف الحصول على الجزء المتطاير من المادة ، فعند ما تكون المادة محتوية على اجزاء غير متطايرة أي لا تتحول الى بخار في درجاة الحرارة دون مائة درجة مئوية ، واجزاء تتحول الى بخار تحت الدرجة المذكورة ، فعند تسخين هذه المادة في حمام مائي لا تزيد درجة حرارته عن ( ١٠٠ ) درجة مئوية تتصاعد الاجزاء المتطايرة وتبقى الاجزاء الثابتة ( غير المتطايرة ) ، ويسهل جمع الاجزاء المتطايرة باستعمال المكثف واستقبالها في دورق خاص

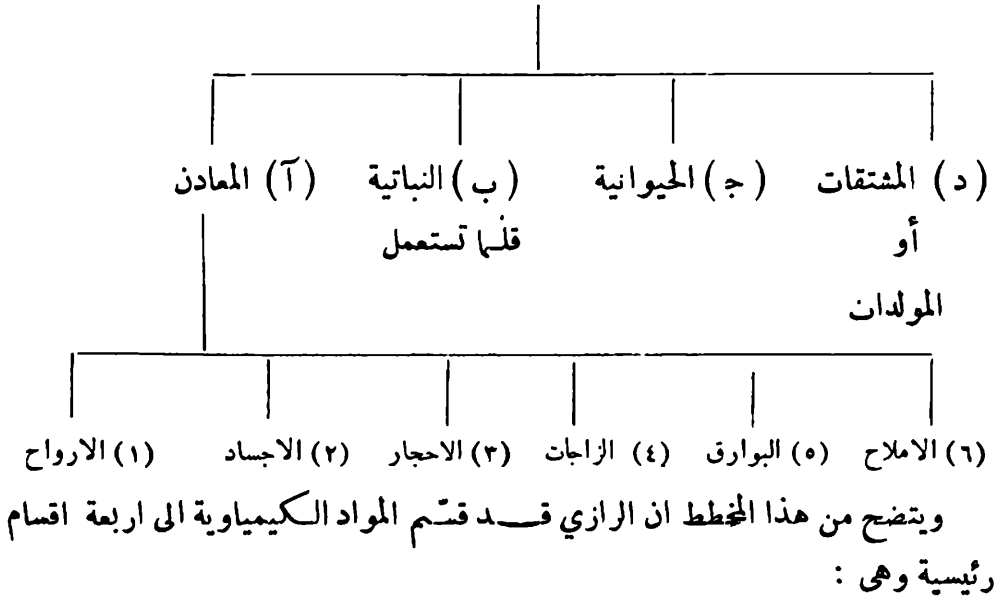
١ - التكليل وتنبه هذه العملية عملية التثوية أو الاشواء الا ان في هذه العملية يكون التسخين مباشراً الى ان تتحول المادة الى مسحوق دقيق

٧ - التشميع وتتلخص هذه العملية كيميائياً باضافة مواد تساعد على انصهار المواد الاخرى فمثلا عند اضافة كاربونات الصوديوم الى الرمل يسهل انصهار الأخير وتتم عملية صنع الزجاج وقد استعمل الرازي املاحاً كثيرة في صهر الاحجار والمواد الاخرى كما استعمل الزيت في صهر المواد العضوية

٨ - التبلور : وتتلخص هذه العملية باذابة المادة في أحد المذيبات المناسبة في درجاة حرارية عالية وعند ما يبرد المحلول تنفصل بلورات المادة المذابة عن المحلول نفسه بصورة نقية حيث تبقى الشوائب مذابة في المحلول ويم الحصول على المادة المتبلورة نقية بواسطة الترشيح وهذه العملية الاخرى اي الترشيح قد ذكرها الرازي حيث استعمل قمع الترشيح الذي لا يختلف عن الاقماع المستعملة في المختبرات في الوقت الحاضر ، واستعاض

عن ورق الترشيح الذي نستعمله الآن بأقشة مصنوعة من الشعر والكتان ويتناسب سبك نسيج هذه الاقشة باختلاف حجوم البلورات المتكونة نتيجة لعملية التبلور كما استعمل الرازي آلات متعددة لتذويب اجسام وصهرها ، وتعتمد كل آلة منها على درجة انصهار المادة المستعملة فاستعمل التنور والموقد والآتون ، والقنديل للحصول على نار ضئيلة ويعتبر الرازي اول من قام بعملية تصنيف المواد الكيميائية تصنيفاً موفقاً واورد هوليارد (٧٦) مخططاً لهذا التصنيف وفق ما نقله عن الرازي واليك هذا المخطط :

### المواد الكيميائية



آ - المعادن (أو المواد المعدنية)

ب - المواد النباتية - وذكر بأنها نادرة التداول في الطب

ج - المواد الحيوانية : وتشمل الشعر ، والقحف ، والملح ، والمرارة ، والدم ، واللبن ، والبول ، والبيض ، والصدف ، والقرون

د - المشتقات أو (المقاير المولدة) : وذكر الرازي تحت هذا القسم المرتك (أول

او كسيد الرصاص  $PbO$ ) ، والاسرنج (او كسيد الرصاص الاحمر ،  $Pb_3O_4$ ) والزنجر (خلات النحاس) ، والروسنحتج (او كسيد النحاس الاسود  $CuO$ ) ، والتوتيا (او كسيد



الخارصين ،  $ZnO$  ) ، وزعفران الحديد ( اوكسيد الحديد  $FeO$  ) والزنجر ( كبريتيد الزئبق الاحمر  $HgS$  ) وبياض الزرنيخ ( اوكسيد الزرنيخ .  $As_2O_3$  ) ، وخبث الزجاج ، وكبد الكبريت ، ( محلول متعدد كبريتيد الكسيوم ) وسبائك أخرى وقد قسم المعادن ( آ ) الى ست مجموعات كما يأتي :

١ - الارواح : ويقصد بها المواد المتطايرة ، والمتسامية وهي الزئبق ، والنوشادر ، والزرانيخ ( كبريتيدات الزرنيخ ) والرهج الأحمر ( احد كبريتيدات الزرنيخ يتصف بلعة الراتنج ) والكبريت بكل صوره .

٢ - الاجساد : وقد وضع الرازي العناصر الفلزية تحت هذا العنوان ، فاشار الى الذهب ، والفضة ، والنحاس ، والحديد ، والقصدير ، والرصاص ، والخارصين ومن الجدير بالذكر أنه وضع الزئبق في قائمة الارواح نظراً لكونه العنصر الفلزي السائل المعروف آنذاك

٣ - الاحجار : وصنف تحت هذا العنوان الاحجار الآتية :

المرقشيتا « Pyrite » وهو أحد كبريتيدات الحديد وصيغته الجزيئية  $FeS_2$  ، ويتصف بلون اصفر فاقع ، ولمعة معدنية ولا يزال يستعمل في تحضير اكاسيد الكبريت وحامض الكبريتيك

الدوحي : وهو اوكسيد الحديد المغناطيسي الاسود

التوتيا : وهي سبيكة من سبائك الخارصين

اللازود : وهو كاربونات النحاس القاعدية ، الزرقاء اللون وصيغتها الجزيئية  $Cu_3(OH)_2(CO_3)_2$  المتبلورة مع عدد من جزيئات الماء ، أحد خامات النحاس الطبيعية

الدهننج : وتدعى في الوقت الحاضر بخضرة الملاخيت وهي احدى خامات النحاس ذات لون أخضر ، وصيغتها الجزيئية  $Cu_2CO_3(OH)$  ، أي أنها كاربونات النحاس الاحادية الهيدروكسيل ، وتوجد في الطبيعة متبلورة مع عدد من جزيئات الماء

الفيروز ج : وهو عبارة عن بلورات فوسفات الألمنيوم القاعدية المتحدة بالنحاس وتكون زرقاء اللون وقد تميل أحيانا الى الخضرة أو اللون الاخضر المائل للرمادي ، وصيغتها الكيميائية  $\text{CuAl}_6(\text{PO}_4)_4(\text{OH})_8 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

الساخنج : أو يطلق عليه أحيانا «حجر الدم» ، وهو أكسيد الحديدك  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  ولونه أحمر غامق يقرب من لون الدم المتخثر حديثاً

الشك : وهو بياض الزرنيخ وصيغته الجزيئية  $\text{As}_2\text{O}_3$

الكحل : وهو كبريتيد الرصاص  $\text{PbS}$  ذو لون أسود فاحم ، يستعمل في زينة العين ، لجعل حافات الجفون سوداً

الطلق : وتسمى الآن « الميكا » وهي سليكات الألمنيوم المزدوجة مع فلز آخر كالغنيسيوم أو الكالسيوم أو الحديد وتكون شفافة يسهل تفكيكها الى صفائح رقاق ، وقد تكون ملونة أحيانا وتستعمل الآن بدل الزجاج في الكوة الشفافة القريبة من اللهب في المدفأة النفطية

الجبسين : مادة بلورية بيضاء اللون تشبه الشب من حيث المظهر ، وصيغتها الجزيئية  $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  وعند حرقها تتحول الى مسحوق أبيض (البورق) يستعمل في تجبير العظام ، وفي صنع بعض التماثيل

الزجاج : وهو الزجاج المعروف ، ويتألف من سليكات بعض الفلزات كالصوديوم والبوتاسيوم والرصاص والكالسيوم

٤ - الزجاجات : وضع الرازي في مخطظه تحت هذا العنوان المواد الآتية :

الزاج الاسود ، والزاج الأبيض « القلقديس » (كبريتات الخارصين) ، والزاج الأخضر « القلقند » (كبريتات الحديدوز) ، والزاج الأصفر « القلقطار » ، والزاج الأحمر « السوري » والشب ، وهذا على أنواع ومن المحتمل أنه قصد الشب المعروف بشب الألمنيوم ويتألف من كبريتات البوتاسيوم وكبريتات الألمنيوم المتبلورة مع أربع وعشرين جزيئة من الماء وصيغته الكيميائية  $(\text{K}_2\text{SO}_4 \cdot \text{Al}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot 24\text{H}_2\text{O})$

٥ - البوارق : وهى الأملاح التي يدخل فيها عنصر البورون وعدد الرازي تحت هذا العنوان ، بورق الخبز ، والنطرون ، وبورق الصاغة ، والتنكار ( خليط من الملح والبورق ) ، وبورق الزورندي ، وبورق الغرب ( صمغ أكاسيا )

٦ - الاملاح : وذكر الرازي في مخططه تحت هذا الباب عدداً من الاملاح وغيرها كالملاح الحلو ( ملح الطعام ) ، والملاح المر ( الملح الافرنجي ) أى كبريتات المغنيسيوم التي استعملت مسهلاً ولا تزال كذلك . والملاح الصخري ( كبريتات الصوديوم المتبلورة ) ، والقلي ، وجوهر البول والجير المطفأ ( هيدروكسيد الكالسيوم ) ، وملح البلوط ( رماد البلوط ) ويحتوي على أملاح البوتاسيوم وغيرها

ويعتبر الرازي أول من استخدم الفحم الحيواني في قصر الألوان<sup>(٧٧)</sup> ولا يزال هذا النوع من الفحم مستعملاً في إزالة الألوان والروائح من المواد العضوية وتأثير الطبيب الفارسي أبو منصور موفق الذي برز في صناعة الطب بما كتبه الرازي من كتب في الطب والكيمياء ونال شهرة واسعة في الطب الى جانب علمه الغزير في الكيمياء ، والاخير أول من ميز بين الصودة والبوتاس أى بين كربونات الصوديوم وكربونات البوتاسيوم رغم تشابههما الكبير في خواصهما الطبيعية والكيميائية ، كما وصف أكسيد الزرنيخوز وصفاً دقيقاً ، وحضر الجبس « Plaster of Paris » من حرق كبريتات الكالسيوم المائية واستخدمه في تجبير العظام بعد مزجه بالبيض ، ووصف الانتمون بأنه مادة صلبة سوداء ، غير أن مقطعها الحديث يتصف بلعة معدنية وذكر بأن النحاس يتحول الى كربوناته القاعدية الخضراء عند تعرضه للهواء الرطب في درجات الحرارة الاعتيادية ، ولكنه اذا ما سخن تسخيناً شديداً تحول الى مادة سوداء ( اوكسيد النحاسيك ) . واختتم هوليارد<sup>(٧٨)</sup> كتابته عن الرازي في الجزء المخصص لكيمياء الاسلام بعبارة « ان ما قدمه الرازي من معرفة في الكيمياء تؤهله لامتنان وشكر الاجيال المتعاقبة »

فاضل الطائي

الاثنين ٢٥ ربيع الاول عام ١٣٨٧ هـ الموافق للثالث من تموز عام ١٩٦٧ م

## المراجع

- (١) الاعلام للزركلي - خير الدين الزركلي ، الطبعة الثانية ، الجزء السادس ، ص ٣٦٤
- (٢) دائرة المعارف الاسلامية - المجلد التاسع ، ص ٤٥١
- (٣) عيون الانباء في طبقات الاطباء - ابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٣
- (٤) وفيات الاعيان - لابن خلكان طبعة حجرية ، الجزء الثاني ، ١٩٣ - ١٩٤
- (٥) وفيات الاعيان - لابن خلكان الجزء الثاني ، ص ١٩٣ - ١٩٤
- (٦) عيون الانباء - ابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٢
- (٧) الاعلام للزركلي - الطبعة الثانية ، الجزء السادس ، ص ٣٦٤
- (٨) الفهرست لابن النديم، طبعة لايدن فشر مكتبة خياط ( اوفست ) ، ص ٢٩٩
- (٩) دائرة المعارف الاسلامية ، المجلد التاسع ، ص ٤٥١
- (١٠) عيون الانباء - لابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٥
- (١١) عيون الانباء - لابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٩
- (١٢) الآثار الباقية عن القرون الخالية - تأليف أبي الريحان البيروني الخوارزمي المتوفي سنة ٤٤٠ هـ ، ص ٢٥٣ - ٢٥٤
- (١٣) عيون الانباء - لابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥١
- (١٤) عيون الانباء - لابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥٠
- (١٥) عيون الانباء - لابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥٠
- (١٦) وفيات الأعيان - لابن خلكان ، ص ١٩٣
- (١٧) تاريخ الادب العربي - بروكلمان ، المجلد الأول ، ص ٢٦٨

Geschichte Der Arabischen Litteratur , Von Carl Brockelmann ;  
Leiden 1943 , p 268 (Supplement )

(١٨) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٠

(١٩) تاريخ مختصر الدول - لابن العبري ، المطبعة الكاثوليكية للآباء اليسوعيين في

بيروت ، ص ٣٢٥

(٢٠) طبقات الاطباء والحكماء - لابي داود المعروف بابن جليل ٣٢٧ هـ تحقيق

فؤاد رشيد ، ص ٧٨

(٢١) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٠

(٢٢) تاريخ مختصر الدول - لابن العبري ، ص ٣٧٤

(٢٣) طبقات الامم - للقاضي أبي قاسم صاعد بن أحمد بن صاعد الاندلسي ، ص ٥٣.

(٢٤) تاريخ الحكماء المختصر من كتاب أخبار العلماء بأخبار الحكماء - لجمال الدين أبي

الحسن علي بن يوسف القفطي ، طبعة لايزك ( اوفست ) ، ص ٢٧١

(٢٥) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٤٥

(٢٦) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٩

(٢٧) دائرة المعارف الاسلامية - المجلد التاسع ، ص ٤٥٥

(٢٨) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٥

(٢٩) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٤

(٣٠) هدية العارفين واسماء المؤلفين - لاسماعيل باشا البغداد طبعة اسطنبول سنة

١٩٥٥ ، ص ٢٧

(٣٠) كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون لحاجي خليفة ، المجلد الثاني

(٣١) تاريخ الادب العربي ( اللغة الالمانية ) - بروكلان ، المجلد الاول ، ص ٤١٨

(٣٢) دائرة المعارف الاسلامية - المجلد التاسع ، ص ٤٥٥

(٣٣) أخبار العلماء باخبار الحكماء - للقفطي ، ص ٣٧٤

(٣٤) الكامل - لعز الدين أبي الحسن بن عبد الواحد الشيباني المعروف بابن الأثير ،

المجلد السابع ، طبعة دار صادر ، ص ٤٩٣ - ٤٩٤

(٣٥) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥٠

(٣٦) الاعلام للزركلي - الطبعة الثانية ، الجزء السادس ، ص ٣٦٤

(٣٧) وفيات الاعيان - لابن خلكان ، الجزء الثاني ، ص ١٩٣ - ١٩٤ .

(٣٨) أخبار العلماء بأخبار الحكماء - للقفطي ، ص ٢٧٢

(٣٩) تأريخ الادب العربي ( لغة المانية ) - بروكلمان ، المجلد الاول ، طبعة ليدن ،

ص ٤١٨

(٤٠) القفطي - ص ٣٧٢ .

(٤١) ابن أبي أصيبعة - الجزء الثاني ، ص ٣٤٣ - ٣٤٤

(٤٢) الاعلام - للزركلي ، الطبعة الثانية ، الجزء السادس ، ص ٣٦٤

(٤٣) تأريخ البيمارستانات في الاسلام - للدكتور أحمد عيسى بك ، ص ١٨٧-١٩٧

(٤٤) وفيات الاعيان - لابن خلكان - الجزء الثاني ، ص ١٩٣ - ١٩٤

(٤٥) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٣ - ٣٦٠

(٤٦) الفرج بعد الشدة للقاضي التنوخي - المكتبة العلامة ، مصر ، الجزء الثاني ،

ص ١٠٦

(٤٧) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥١ - ٣٦٠

(٤٨) طبقات الامم - للقاضي صاعد الاندلسي ، ص ٥٢ - ٥٣

(٤٩) الفهرست - لابن النديم ، طبعة لايدن ، ص ٢٩٩ - ٣٠٢

(٥٠) راننغ :

Ranking (G . S . A . ) , The Life & Works of Rhazes, London ,1914 .

(٥١) سارتون :

Sarton , G . , Introduction to the History of Science , Vol 1 ,

P 609 - 610 .

(٥٢) دائرة المعارف الاسلامية - المجلد التاسع ، ص ٤٥٢

(٥٣) انظر سارتون ، مرجع رقم (٥١)

(٥٤) تاريخ الصيدلة والعقاقير في العهد القديم والعصر الوسيط ، للدكتور الأب

شحاته فنواي ، ص ١٣٧

(٥٥) هولميارد :

Holmyard , E. J ; Alchemy , pelikan Books , 1957 , p .84

(٥٦) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥٠ - ٣٥١

(٥٧) سارتون ، راجع المصدر (٥١)

(٥٨) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥٢

(٥٩) سارتون - راجع المصدر (٥١)

(٦٠) هولميارد - راجع المصدر (٥٥)

(٦١) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٩

(٦٢) المقتطف - المجلد ٥٣ ، الجزء الثالث ، ص ٢٤٠ ، سنة ١٩١٨

(٦٣) طبقات الامم - للقاضي صاعد الاندلسي ، ص ٥٢ - ٥٣

(٦٤) الفهرست - لابن النديم ، ص ٢٩٩ - ٣٠٢

(٦٥) تاريخ مختصر الدول - لابن العبري ، ص ٣٧٤ - ٣٧٥ .

(٦٦) طبقات الاطباء والحكماء - لابن جلجل ، ص ٧٧ - ٧٩

(٦٧) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ص ٣٥٢ - ٣٦٠

(٦٨) كراوس :

Kraus , P . ; Epitr de Beruni Contenant le repertoire des Ouvrages  
de Muhammad b Zakariyya ar - Razi , Paris , 1936 .

(٦٩) عيون الانباء - لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٩

(٧٠) سارتون - مقدمة في تاريخ العلم . راجع المصدر (٥١)

(٧١) هوليارد - راجع المصدر (٥٥)

(٧٢) ستابلتون وحسين هدايت :

Stapelton , H . E ; and Hussain Hid ' ayat , Chemistry in Iraq and Persia in the tenth Century A . D in memoir of the Asiatic Soc of Bangal , Vol VIII , No 6 , P 342

(٧٣) هوليارد - راجع المصدر (٥٥)

(٧٤) الاعلام ، قاموس تراجم - خير الدين الزركلي ، الطبعة الثانية ، الجزء الثاني ،

ص ٩٠

(٧٥) هوليارد - راجع المصدر (٧٣)

(٧٦) هوليارد - راجع مصدر (٥٥) ، ص ٨٩

(٧٧) كتاب الحاوي في الطب - لابي بكر الرازي ، مطبعة مجلس دائرة المعارف

العثمانية في حيدر آباد ، سنة ١٩٥٥ ، الجزء الثالث ، ص ١٣٠

(٧٨) هوليارد - راجع المصدر (٥٥) : Islamic Al - Chemy , P 88

ملاحظة : لقد حاولت الحصول على كتاب سر الاسرار ( مخطوط ) ، والذي لا يوجد إلا بنسخة واحدة في مكتبة الأصفية في حيدر آباد ، وطلبت تصويره لأطلع على نص ما كتبه الرازي في هذا الكتاب في الكيمياء ولكنني لم افلح في ذلك رغم مرور اربعة اشهر تقريباً ، فاضطرت ان اعتمد على ما كتب عن الترجمة التي صاغها روسكا ومن الجدير بالذكر ان هذا الكتاب هو الكتاب الوحيد الذي لم يفقد من كتب الكيمياء للرازي وسيكون لي موعد آخر مع الرازي بعد ورود الكتاب الآنف الذكر



# محمّد بن القاسم الثقفي

## فأصح السند

« ساس الجيوش لسبع عشر حجة      ياقرب ذلك سؤدداً من مولد »  
( حمزة الحنفي )

الولاء الركن محمود شيلد خيلا

عضو المجمع العلمي العراقي

نسبه وأهله :

هو محمد بن القاسم بن محمد بن الحكم بن أبي عقيل بن مسعود بن عامر بن مُعَتَّب الثقفي<sup>(٢)</sup>، يجتمع هو والحجاج بن يوسف الثقفي في الحكم<sup>(٣)</sup> بن أبي عقيل ولى أبوه القاسم بن محمد بن الحكم الثقفي (البصرة) للحجاج بن يوسف الثقفي<sup>(٤)</sup>، فنشأ محمد منذ نعومة أظفاره بين الأمراء والقادة : أبوه أمير ، وابن عم أبيه الحجاج أمير

(١) السند : بلاد بين بلاد الهند وكرمان وسجستان ، انظر التفاصيل في معجم البلدان ( ١٥١/٥ )  
والمسالك والممالك للاصطخري ( ١٠٢ ) وآثار البلاد وأخبار العباد ص ( ٩٤ - ٩٥ ) وتقويم البلدان ص ( ٣٤٦ - ٣٥١ ) ، وهي في الوقت الحاضر تؤلف أكثر مناطق باكستان الغربية  
(٢) انظر معجم الشعراء ( ٤١٢ ) والبيهقي ( ٣٢/٣ ) ووفيات الأعيان ( ٣٤١/١ ) وتهذيب ابن عساكر ( ٤٨/٤ ) وانظر جهرة أنساب العرب ص ( ٢٧٨ )

(٣) ابن الأثير ( ٢٥/٤ )

(٤) جهرة أنساب العرب ص ( ٢٦٧ - ٢٦٨ )

العراقيين ، وأكثر بني عقيل من ثقيف قوم الحجاج أمراء وقادة ؛ فنشأ محمد وترعرع في محيط ملائم لتنشئة القادة والأمراء ، وكان له استعداد فطري متميز ، وأفاده محيطه في بناء شخصيته وتكاملها ؛ لذلك ظهرت كفاياته الفذة في وقت مبكر من عمره وهو لا يزال في ريعان الشباب

الفاح :

#### ١ - في أيام الحجاج :

أهدى ملك جزيرة ( الباقوت <sup>(١)</sup> ) الى الحجاج نسوة مسلمات ولدن في بلاده ومات أبائهن وكانوا تجاراً ، فأراد التقرب بهن ؛ فعرض للسفينة التي كنّ فيها قوم من قراصنة ( الديبيل ) <sup>(٢)</sup> وأخذوا السفينة بما فيها ، فنادت امرأة مهن - وكانت من بني ربوع - : « يا حجاج ! » وبلغ الحجاج ذلك ، فقال : « يالبيك ! » ، فأرسل الى ( داهر ) ملك السند يسأله تخلية النسوة ، فقال : « إنما أخذهنّ لصوص لا أقدر عليهم » ، فأغزى الحجاج عبيد الله بن نبهان ( الديبل ) فقتل ؛ فكتب الى بُديّل بن طهفة البُجلي وهو بـ ( عُمان ) أن يسير الى ( الديبل ) ، فلما لقيهم نفر به فرسه ، فأحاط به العدو وقتلوه <sup>(٣)</sup> هنالك تبدى للحجاج مدى الاهانة التي تلحق بهيبة المسلمين وخطورها إن هوسكت

---

(١) جزيرة الباقوت : هي جزيرة سيلان انظر تاريخ المسلمين في شبه القارة الهندية وحضارتهم ( ٥٧/١ ) وتاريخ الاسلام في الهند ص ( ٧٣ )

(٢) الديبل : تقع بالقرب من كراچي في الوقت الحاضر ، وقد اندرست الآن ، وكانت من أشهر المدن المقدسة في منطقتها وهذا الاسم ( الديبل ) معروف حتى الآن في الباكستان ، انظر تاريخ الاسلام في الهند ص ( ٧٤ )

(٣) البلاذري ( ٤٢٣ - ٤٢٤ ) وفي تاريخ الاسلام في الهند ( ٧٣ - ٧٤ ) ، ورد سبب اخر لجملة الحجاج هذه ، هو : « هجرة جماعة من بني هاشم الى السند فراراً من الحجاج ، فكتب الحجاج الى ملك السند يطلب منه تسليم الفارين ، ولكنه لم يظفر بما يريد » وأرجح ما ذكرته في المتن ، نظراً لحرارة الشورالديني حينذاك ، كما أن الفتح الاسلامي كان لا بد أن يمتد من فارس الى السند لنشر الاسلام في ربوعه وللإفادة من خبائثه التي كانت معروفة كل المرفة من العرب

على هذا الأمر ، فاختار محمد بن القاسم وكان بفارس ، وكان قد أمره أن يسير الى ( الرى ) ،  
فردّه اليه <sup>(١)</sup> ، وعقد له على ثغر ( السند ) ، وأوْضَم اليه ستة آلاف من جند أهل الشام ،  
وجهمته بكل ما احتاج اليه — حتى الخيوط والإبر والمال ، وأمره أن يقيم بـ ( شيراز )  
حتى يكمل حشد رجاله ويوافيه ما أعدّه <sup>(٢)</sup>

واهم الحجاج اهتماماً بالغاً في إنجاز استحضارات جيش محمد بن القاسم حتى بلغ بذلك  
حدّ الروعة حقاً ، فلم ينس أصغر التفاصيل الإدارية لا كمال استحضارات هذا الجيش ، حتى  
إنه عمد الى القطن المحلوج فنقع في الخل الأحمر الحاذق ثم جفف في الظل وقال لهم : « إذا  
صرتم الى ( السند ) فإن الخل بها ضيق ، فانقعوا هذا القطن في الماء ، ثم اطبخوا به  
واصطبغوا » ؛ ويقال : إن محمداً لما صار الى ثغر السند كتب يشكو ضيق الخل عليهم ،  
فبعث الحجاج اليه بالقطن المنقوع في الخل <sup>(٣)</sup>

ومضى محمد الى ( مكران ) فأقام بها أياماً <sup>(٤)</sup> ، ثم أتى ( فزبور ) <sup>(٥)</sup> ففتحها ، ثم  
أتى ( أرمائيل ) <sup>(٦)</sup> ففتحها أيضاً <sup>(٧)</sup>

وسار محمد عن ( أرمائيل ) بعد فتحها ، فقدم ( الديبل ) وهي قرب مدينة كراچي الحالية  
يوم جفة ، فوافقه هناك سفنه التي كانت تحمل الرجال والسلاح والعتاد والمهمات <sup>(٨)</sup> ،

(١) البلاذري ص ( ٤٢٤ )

(٢) البلاذري ص ( ٤٢٤ ) وانظر ابن الأثير ( ٢٠٥ / ٤ ) وابن خلدون ( ٦٠ / ٣ ) وفي اليعقوبي  
( ٣٢ / ٣ ) : إن محمد بن القاسم أقام بشيراز ستة أشهر

(٣) البلاذري ص ( ٤٢٤ ) وفي تاريخ المسدين في شبه القارة الهندية وحضارتهم ( ٥٨ / ١ ) : إن  
محمداً سار من ( مكران ) ووجهتهم ( الديبل ) في اثني عشر ألفاً من جند الشام والعراق وثلاثة آلاف  
بغير تحمل متاعهم

(٤) في اليعقوبي ( ٣٢ / ٣ ) : إن محمداً أقام بمكران شهراً ونحوه

(٥) فزبور : مدينة بين مكران والديبل كما يظهر من سير تقدم جيش محمد بن القاسم .

(٦) ارمائيل : مدينة كبيرة بين مكران والديبل من أرض السند . انظر معجم البلدان ( ٢٠٢ / ١ ) .

(٧) البلاذري ص ( ٤٢٤ ) وابن خلدون ( ٦٠ / ٣ ) .

(٨) جرى لأزال اللواد والمهمات في مدخل ميناء كراچي الحالي ، ولا تزال الجزيرة الواقعة في  
مدخل للميناء تسمى : جزيرة محمد بن القاسم ، حتى الآن

نخندق حين نزل ( الديبل ) وأنزل الناس منازلهم ونصب منجنيقاً يقال له : العروس ، الذي كان يعمل لتشغيله خمسمائة من الرجال ذوي الكفاية المدربين على استخدامه ، فدكّ بقذائفه معبد الهنادكة الأكبر ( البد ) <sup>(١)</sup> ، وكان على هذا البد دقل عظيم وعلى الدقل راية حمراء إذا هبت الريح أطافت بالمدينة <sup>(٢)</sup> .

وحاصر محمد ( الديبل ) وقاتل حماتها بشدة ، فخرجوا اليه ولكنه هزمهم حتى ردّهم الى البلد ، ثم أمر بالسلام فنصبت وصعد عليها الرجال ، وكان أولهم صعوداً رجل من بني مراد من أهل الكوفة ، ففتحت المدينة عنوة فاستباحها محمد ثلاثة أيام ، ولكنّ عامل ( داهر ) ملك السند عليها هرب عنها سالماً <sup>(٣)</sup> ، فأُنزل فيها محمد أربعة آلاف من المسلمين وبني عليها جامعها ، فكان أول جامع بني في هذه المنطقة <sup>(٤)</sup>

وسار محمد عن ( الديبل ) الى ( النبرون ) <sup>(٥)</sup> ، وكان أهلها بعثوا الى الحجاج فصالحوه ، فلقوا محمداً بالميرة وأدخلوه مدينتهم ووفوا بالصلح <sup>(٦)</sup>

---

(١) البد : هو للمعبد ، وكل شيء عظموه من طريق البادة فهو عندم ( بد ) والصنم بد أيضاً  
انظر تاريخ الاسلام في الهند ص ( ٧٤ ) والبد صنم في بناء عظيم تحت منارة عظيمة سرّفعة ، وفي رأس المنارة دقل انظر ابن الأثير ( ٢٠٥/٤ ) وتاريخ ابن خلدون ( ٦٠/٣ ) وفي اليعقوبي ( ٣٢/٢ ) :  
إن طول البد في السماء أربعون ذراعاً والبد هو الصنم ، وقيل : هو بيت الصنم .

(٢) ابن الأثير ( ٢٠٥/٤ ) والبلاذري ص ( ٤٢٤ ) وتاريخ ابن خلدون ( ٦٠/٣ )

(٣) البلاذري ص ( ٤٢٤ - ٤٢٥ ) وابن الأثير ( ٢٠٥/٤ ) وابن خلدون ( ٦٠/٣ ) وانظر

اليقوبي ( ٣٢/٣ - ٣٣ )

(٤) تاريخ الاسلام في الهند ص ( ٧٤ )

(٥) نبرون : مدينة تقع على مسافة ( ٧٥ ) ميلاً عن مكران ، وتعرف أيضاً باسم : نيرانكوت ، وموقعها حيدر آباد السند الحالية وينفذ بعض الكتاب ، فيكتبون نون الكلمة الأولى باءاً ، وينسبون اليها على ذلك العلامة البيروني ، وهو خطأ شنيع ، فمدينة بيرون مسقط رأس هذا العلامة هي بأقليم خوارزم انظر كتاب : تأريخ المسلمين في شبه القارة الهندية وحضارتهم ( ٦٠/١ ) ، وقد وردت خطأ في ابن الأثير ( ٢٠٥/٤ ) البيرون وكذلك في البلاذري ص ( ٤٢٥ ) : أما في ابن خلدون ( ٦٠/٣ )

فقد وردت خطأ أيضاً باسم النبروز وقد وردت في اليعقوبي ( ٣٢/٣ ) : النبرون وهو الصحيح

(٦) البلاذري ص ( ٤٢٥ ) وابن الأثير ( ٢٠٥/٤ ) وابن خلدون ( ٦٠/٣ )

وسار محمد عن (نيرون) وجعل لا يمرُ بمدينة إلا فتحها حتى عبر هراً دون (مهران) <sup>(١)</sup>،  
فأتاه أهل (سريديس) <sup>(٢)</sup> وصالحوه ففرض عليهم الخراج وسار عنهم الى (سهبان) <sup>(٣)</sup>  
ففتحها ، ثم سار الى هر (مهران) فنزل في وسطه ؛ وبلغ خبره (داهر) ، فاستعد  
لمجابهته <sup>(٤)</sup>

وبعث محمد الى (سدوستان) <sup>(٥)</sup> ، فطلب أهلها الأمان والصلح ، فأمرهم محمد وفرض  
عليها الخراج أيضاً <sup>(٦)</sup>

وعبر محمد هر (مهران) مما يلي بلاد الملك (راسل) ملك (قصة) من الهند على جسر  
عقده ، و(داهر) مستخف به لاه عنه ، ولقيه محمد والمسلمون وهو على فيل وحوله الفيلة ،  
فاشتد القتال بشكل لم يسمع بمثله ! وترجل (داهر) وقاتل حتى قتل عند المساء ، فانهزم  
أصحابه وقتلهم المسلمون كيف شاءوا ، فقال قاتل داهر <sup>(٧)</sup> :

الخيل تشهد يوم داهر والقنا	ومحمد بن القاسم بن محمد
أني فرجت الجمع غيرُ معرد <sup>(٨)</sup>	حتى علوت عظيمهم بمهند
فتركته تحت المعجاج مجندلاً	متعفر الخدين غير موسد

فلما قتل (داهر) غلب محمد على بلاد السند ، ففتح (راور) <sup>(٩)</sup> عنوة ، وكان بها

(١) مهران : موضع على نهر السند ، انظر التفاصيل في معجم البلدان ( ٢٠٩/٨ )

(٢) سريديس : مدينة بالقرب من مهران على نهر السند

(٣) سهبان : مدينة في منطقة سريديس على نهر السند

(٤) البلاذري ص ( ٤٢٥ ) وابن الاثير ( ٢٥/٤ )

(٥) سدوستان : وقد وردت في البلاذري ص ( ٤٢٥ ) : سدوسان ولم أجد لها ذكراً في معجم

البلدان وفي كتب البلدان للتيسرة لدى .

(٦) البلاذري ص ( ٤٢٥ ) وابن الاثير ( ٢٥/٤ )

(٧) : هو القاسم بن ثعلبة بن عبدالله الطائي . انظر البلاذري ص ( ٤٢٦ )

(٨) معرد : عرد الرجل عن الطريق ، إذا انحرف عنه

(٩) راور : مدينة كبيرة بالسند ، انظر معجم البلدان ( ٢١٤/٤ ) .

امرأة<sup>(١)</sup> لداهر فحقت نفسها وجوارياها وجميع ما لها<sup>(٢)</sup>

وتقدم المسلمون بعد ذلك صوب الشمال مشرقين حتى بلغوا (برهمناباد)<sup>(٣)</sup> العتيقة على فرسخين من (المنصورة)<sup>(٤)</sup> وكان موضعها غيضة ، وكان المنهزمون من أصحاب (داهر) بها ، ففتحها محمد وقتل بها بشراً كثيراً وخرّبها<sup>(٥)</sup>

وسار محمد يريد (الزور) و (بغرور)<sup>(٦)</sup> ، فلقبه أهل (ساوندري)<sup>(٧)</sup> وسألوه الأمان ، فأعطاهم إياه ، واشترط عليهم ضيافة المسلمين ، فأسلم أهلها من بعد ذلك<sup>(٨)</sup> وتقدم نحو (بسمد)<sup>(٩)</sup> وصالح أهلها على مثل صلح (ساوندري) ، فسار عنها حتى انتهى الى (الزور) وهي من مدائن السند تقع على جبل ، فحاصرها شهوراً ثم فتحها صلحاً على ألا يقتلهم ولا يعرض لبدنهم (معبدوم ومقدساتهم) ، وقال : « ما البد إلا ككنائس النصارى واليهود وبيوت نيران المجوس » ، ووضع عليهم الخراج وبني بها مسجداً<sup>(١٠)</sup> وسار محمد الى (السكة)<sup>(١١)</sup> ففتحها ، ثم عبر نهر (بياس)<sup>(١٢)</sup> رافداً نهر السند الى

---

(١) هي راني باي ، كانت اختاً لداهر بنى بها انظر تاريخ المسلمين في شبه القارة الهندية (٦١/١)

(٢) البلاذري ص (٤٢٥ - ٤٢٦) وابن الأثير (٢٠٥/٤)

(٣) برهمناباد : مدينة تقع على نهر السند بين كراچی والبنجاب ، وهي مدينة لها مكانة تاريخية مرموقة في بلاد السند

(٤) للمنصورة : مدينة كبيرة يحيط بها خليج من نهر مهران انظر التفاصيل في تقويم البلدان ص (٣٥١)

(٥) البلاذري ص (٢٢٦) وابن الأثير (٢٠٥/٤) وابن خلدون (٦٠/٣)

(٦) الزور : ناحية بالسند تقرب من (ثلثتان) في السكبر ، وبغرور بلد بالقرب من الزور انظر التفاصيل في معجم البلدان (٣٠١/٤)

(٧) ساوندري : لم أجد لها ذكراً في كتب البلدان ، والظاهر أنها مدينة في منطقة الزور

(٨) البلاذري (٤٢٦) وابن الأثير (٢٠٥/٤)

(٩) بسمد : لم أجد لها ذكراً في كتب البلدان ، والظاهر أنها مدينة في منطقة الزور

(١٠) البلاذري ص (٤٢٦ - ٤٢٧) وابن الأثير (٢٠٦/٤)

(١١) السكة : لم أجد لها ذكراً في كتب البلدان ، والظاهر أنها مدينة في منطقة الزور

(١٢) بياس : نهر عظيم بالسند مقفاه الى اللولتان . انظر التفاصيل في معجم البلدان (٣١٨/٢)

مدينة ( الملتان ) <sup>(١)</sup> أعظم مدن السند الأعلى وأقوى حصونه ، فامتنعت عليه شهوراً ، وقاتله أهلها ، فانهزموا ، فحصرهم ، فأتاه رجل مستأمن دله على مدخل الماء الذي يشرب منه السكان ، فقطعه عليهم ، فزلقوا على حكمه ، فقتل محمد المقاتلة وسبي الذرية ، وسبي سدة ( البد ) وهم ستة آلاف ، وأصاب مالا كثيراً جمعه في بيت طوله عشرة أذرع وعرضه ثمانية أذرع يلقي اليه من كوة في وسطه ، فسميت ( الملتان ) : فرج <sup>(٢)</sup> بيت الذهب <sup>(٣)</sup> وكان ( بد ) الملتان ( بدأ ) هدى اليه الأموال وتذذر له النذور ويحج اليه السند فيطوفون به ويحلقون رؤوسهم ولحام عنده ويزعمون أن صنماً فيه هو أيوب النبي عليه الصلاة والسلام <sup>(٤)</sup> .

وعظمت فتوح محمد ، فراجع الحجاج حساب نفقاته على هذه الحملة ، فكانت ستين ألف ألف درهم ، فقال : « شفيننا غيظنا ، وأدركننا ثأرنا ، وازددنا ستين ألف ألف درهم ورأس ( داهر ) <sup>(٥)</sup> »

لقد أنجز محمد هذا الفتح كله في الفترة بين سنة تسع وثمانين الهجرية ( ٧٠٧ م ) وأربع وتسعين الهجرية <sup>(٦)</sup> ( ٧١٢ م ) .

(١) الملتان : وأكثر ما يكتب : المولتان ، مدينة من نواحي الهند قرب غزنة ، بها صنم يظمه الهنود ونحج اليه من أقصى بلدانها انظر التفاصيل في معجم البلدان ( ١٤٦/٨ ) و ( ٢٠١/٨ ) والمسالك والممالك للاصطخري ص ( ١٠٣ ) وتكوين البلدان ص ( ٣٥٩ ) ، وهي منطقة من مناطق باكستان الغربية في الوقت الحاضر ، وقد اطلق اسم للمدينة على هذه المنطقة

(٢) الفرج : الثفر

(٣) ابن الاثير ( ٢٠٦/٤ ) والبلاذري ص ( ٤٢٧ ) وفي اليعقوبي ( ٣٣/٣ ) : إن محمداً حاصر الملتان حصاراً شديداً وأهلها لا يعملون أن ( داهر ) قد قتل ، فبث اليهم محمد بامرأة ( داهر ) ، فقالت لهم : « إن للملك قد قتل ، فاطلبوا الأمان »

(٤) البلاذري ( ٤٢٧ ) وابن الاثير ( ٢٠٦/٤ ) وابن خلدون ( ٦٠/٣ - ٦١ ) وانظر جل فتوح الاسلام ( ٣٤٩ ) .

(٥) البلاذري ( ٤٢٧ ) وابن الاثير ( ٢٠٦/٤ ) وابن خلدون ( ٦٠/٣ - ٦١ )

(٦) انظر ابن الاثير ( ٢٠٦/٤ ) ، فقد ذكر كل هذه الفتوح في حوادث هذه السنة ، وقد ذكر أيضاً في ( ٧٢١/٤ ) : أن محمد بن القاسم افتتح أرض الهند ، وذلك في حوادث سنة أربع وتسعين الهجرية ، وكذلك في الطبري ( ٢٥٧/٥ ) ، مما يدل على أن فتوحات محمد بن القاسم كانت في الفترة بين سنة تسع وثمانين الهجرية وأربع وتسعين الهجرية أما اليعقوبي في ( ٣٢/٣ ) فيذكر أن الحجاج وجه محمد بن القاسم الى السند سنة اثنتين وتسعين الهجرية

مات الحجاج بن يوسف الثقفي والي العراق <sup>(١)</sup> وخراسان وسجستان <sup>(٢)</sup> سنة خمس وأسمين الهجرية <sup>(٣)</sup> (٧١٣ م) ، وكان محمد بن القاسم في (الملتان) <sup>(٤)</sup> فرجع الى (الرور) و (البغور) ، وكان قد فتحهما ؛ فأعطى الناس ووجه جيشاً الى (البيلمان) <sup>(٥)</sup> ، ففتحوها صلحاً وسأله أهل (سرشت) <sup>(٦)</sup> ، وهي مغزى أهل البصرة وأهلها يقطعون في البحر يسمون : (الميد) الصلح فصالحهم . ثم أتى محمد (الكيرج) <sup>(٧)</sup> فخرج اليه (دوهر) ملك تلك المنطقة ، فقاتله محمد وانهزم (دوهر) وهرب ، وقيل : بل قتل فنزل أهل المدينة على حكم محمد ، فقتل وسبي <sup>(٨)</sup>

وبينما كان محمد ينتقل من نصر الى نصر ، ويستعد لفتح مملكة (قنوج) <sup>(٩)</sup> أعظم

(١) ابن الأثير (١٤٤/٤) والطبري (٤ / ٥) وابن خلدون (٤١/٣)

(٢) ابن الأثير (١٧٢/٤) والطبري (١٣٤/٥) وابن خلدون (٤٦/٣)

(٣) ابن الأثير (٢٢٣/٤) والطبري (٢٦٤/٥) وأبو الفدا (١٩٩/١) وشذرات الذهب

(١٠٦/١) والمعارف (٣٩٨) واليعقوبي (٣٤/٣) ووفيات الاعيان (٣٤٧/١) والعبر في خبر من

غبر (١١٢/١)

(٤) ابن خلدون (٦٦/٣) وانظر البلاذري (٤٢٧) وابن الأثير (٢٢٣/٤)

(٥) البيلمان : منطقة من ارض السند والهند انظر معجم البلدان (٣٤١/٢) .

(٦) سرشت : في البلاذري (٤٢٧) وردت : سرست والظاهر إنها مدينة في منطقة البيلمان

(٧) الكيرج : بلاد كان يحكمها الملك دوهر الذي لا تقل شهرته وعظمته وسلطانه عن ملك السند

(داهر) ولم يسلك الملك (دوهر) مسلك الملك (داهر) ولم ينصرف الى اللذات ، بل اعتنى بشؤون

بلادهم وكرس جهوده على الاصلاحات وال عمران ، فازدهرت بلاد الكيرج في عهده وعلت شهرته

ومدينة الكيرج هي مدينة بومباي في الوقت الحاضر ، وكانت مدينة مقدسة عند أهل البلاد ، وقد

اتخذها الملك دوهر عاصمة للملكة تتميز بموقعها على البحر وبثروتها الزراعية وبمخاضاتها وعمرانها وكثرة

سكانها ومركزها التجاري

(٨) البلاذري (٤٢٧) وابن الأثير (٢٢٣/٤) وابن خلدون (٦٦/٣)

(٩) قنوج : موضع في بلاد الهند انظر معجم البلدان (١٧٦/٧) .



إمارات الهند ، وكانت تمتد من السند الى ( البنغال ) <sup>(١)</sup> ، وكان قد أوفد بعثة من رجاله الى ملكها تدعوه الى الاسلام أو الجزية ، فردّ الملك الوفد ردّاً غير كريم ؛ فأخذ محمد يعدّ العدة لفتحها ، وجّهز جيشاً فيه عشرة آلاف من الفرسان وفي الوقت الذي أتم فيه محمد أن يضمّ مملكة الهند الشمالية وعاصمتها ( قنوج ) الى ما فتحه من بلاد الهند ، إذ جاءه خبر وفاة الخليفة الأموي الوليد بن عبد الملك بن مروان <sup>(٢)</sup> ، وكان سنده وسند الحجاج ابن يوسف الثقفي أيضاً وولاية سليمان بن عبد الملك عدو الحجاج وأسرته <sup>(٣)</sup> ، وذلك لأن الوليد أراد أن ينزع أخاه سليمان من ولاية العهد ويجعل بدله ابنه عبد العزيز بن الوليد ، فبايعه على خلع سليمان الحجاج ؛ فولى سليمان بن عبد الملك يزيد بن أبي كبشة السكسكي السند ، وعزل محمد بن القاسم ، فأتى يزيد لثمان عشرة ليلة من مقدمه ، فولى سلمان خلفاً له ؛ فرجع ملوك السند الى ممالكهم <sup>(٤)</sup>

لقد أنجز محمد فتح كل ذلك سنة خمس وتسعين للهجرة <sup>(٥)</sup> ( ٧١٣ م )

ارسله :

أخذ يزيد بن أبي كبشة السكسكي أمير السند الجديد عهداً وقيّده وحمله الى العراق ، فقال عهد متمثلاً :

أضاعوني وأيّ فتى أضاعوا      ليوم كريمة وسداد نغر

(١) البنغال : ولاية كبيرة من ولايات الهند والباكستان حالياً وقاعدتها : كلكتا انظر التفاصيل في منجم البلدان ( ١٤٧/٢ )

(٢) توفي سنة ست وتسعين الهجرية انظر الطبري ( ٢٦٥/٥ ) والمعارف ( ٣٥٩ ) وشذرات الذهب ( ١١١/١ )

(٣) انظر تاريخ المسلمين في شبه القارة الهندية ( ٦٥/١ ) وتاريخ الاسلام في الهند ( ٧٥ )

(٤) ابن الأثير ( ٤/٥ ) والبلاذري ( ٤١١ ) وخرانة الأدب ( ٦٥٧/٣ ) وسرح العيون ( ١ ) .

(٥) ابن الأثير ( ٢٢٢٤/٤ ) والبلاذري ( ٤٢٨ ) وابن خلدون ( ٦٦/٣ )

فبكى أهل السند محمداً ، فلما وصل إلى العراق حبسه صالح بن عبد الرحمن ؛ (واسط) (١) ،

فقال محمد :

فلئن ثويت بواسط وبأرضها      رهن الحديد مكبلاً مغلولاً  
فلرب فتية فارس قد رعبها      ولرب قرن قد تركت قتيلاً

وقال :

ولو كنت أجمعت الفرار لو طئت      أناث أعدت للوغى وذكور  
وما دخلت خيل السكاسك (٢) أرضنا      ولا كان من (عك) (٣) علي أمير  
ولا كنت للعبد (المزوني) (٤) تابلاً      فيالك دهر بالكرام عشور (٥)

فعذبه صالح بن عبد الرحمن في رجال من آل بني عقيل رهط الحجاج ، حتى قتلهم ؛ وكان الحجاج قد قتل آدم أخا صالح وكان يرى رأي أهل الخوارج (٥) ؛ ويقال : إن صالح بن عبد الرحمن عذب محمداً فمات من العذاب (٦) ؛ وبذلك انتهت حياة ابن القاسم سنة ست وتسعين الهجرية (٧) (٧١٤ م) ، إذ توفي الوليد بن عبد الملك في جمادى الآخرة

(١) واسط : مدينة سميت بهذا الاسم لأنها متوسطة بين البصرة والكوفة . بناها الحجاج بن يوسف ، انظر التفاصيل في معجم البلدان ( ٧٧٨/٨ - ٣٨٤ ) وآثار البلاد وأخبار العباد ص ( ٤٧٨ - ٤٨٠ ) وتقويم البلدان ص ( ٣٠٦ - ٣٠٨ ) والمسالك والممالك للاصطخري ص ( ٥٨ ) وأحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم ص ( ١١٨ ) .

(٢) سكك = السكاسك : م أولاد السكاسك بن أشرس بن كندة . انظر جهرة أنساب العرب ص ( ٤٣١ )

(٣) عك : قبيلة من عدنان . وم بنو عك بن الديث من عدنان . انظر جهرة أنساب العرب ص ( ٣٢٨ )

(٤) المزوني : من مزينة ، وم بنو عثمان وأوس ابني عمرو بن أود بن طابخة بن إلياس بن مضر ابن نزار بن معد بن عدنان . انظر جهرة أنساب العرب ص ( ٤٨٠ )

(٥) البلاذري ( ٤٢٨ ) وابن الأثير ( ٧٢٣/٤ )

(٦) البلاذري ( ٤٢٨ ) وابن الأثير ( ٣٧٧/٤ )

(٧) معجم الشعراء ( ٤١٣ )

من هذه السنة <sup>(١)</sup> ، فعزل خلفه سليمان بن عبد الملك محمد بن القاسم ، وكان قد ولد سنة اثنتين وسبعين هجرية <sup>(٢)</sup> ( ٦٩١ م ) ، وذلك لانه تولى السند سنة تسع وثمانين الهجرية <sup>(٣)</sup> وكان عمره حينذاك سبع عشرة سنة ؛ فقد قال الشاعر يزيد بن الأعجم :

ساس الجيوش لسبع عشرة حجة ولداته عن ذاك في أشغال <sup>(٤)</sup>  
فغدت بهم أهواؤهم وسمت به هم الملوك وسورة الأبطال <sup>(٥)</sup>  
وقال حمزة بن بيض الحنفي يرثي محمداً :

إن المروءة والسماحة والندی محمد بن القاسم بن محمد  
ساس الجيوش لسبع عشرة حجة يقرب ذلك سؤدداً من مولد <sup>(٦)</sup>  
وكان محمد يهتف في أعماق سجنه وفي ظلماته :

أتنسى بنو مروان سمعي وطاعتي وإني على ما فاتني لصبور  
فتحت لهم ماين ( سابور ) <sup>(٧)</sup> بالقنا الى الهند مهم زاحف ومغير  
فتحت لهم ماين ( جرجان ) <sup>(٨)</sup> بالقنا الى الصين ألقى مرة وأغير  
وما وطئت خيل السكاسك عسكري ولا كان من ( عك ) علي أمير

(١) ابن الاثير ( ٢٠٥/٤ )

(٢) الطبري ( ٢٦٥/٥ ) وابن الاثير ( ٣ / ٥ ) واليعقوبي ( ٣٥/٣ ) وشذرات الذهب ( ١١١/١ ) وأبوالفدا ( ١٩٩/١ )

(٣) في الاعلام للزركلي ( ٢٢٥/٧ ) إنه ولد سنة اثنتين وستين الهجرية ، والصحيح ما ذكرناه

(٤) ابن الاثير ( ٢٠٥/٤ )

(٥) ابن الاثير ( ٢٢٤/٤ ) والبلاذري ( ٤٢٨ ) ، وصدر هذا البيت كما ودر في معجم الشعراء

( ٤/٢ ) واليعقوبي ( ٣٤ / ٣ ) ورد كما يلي : قاد الجيوش لخمس عشرة حجة

(٦) معجم الشعراء ( ٤١٢ )

(٧) سابور : كورة واسعة مدينتها ساپور ، وهي كورة مشهورة بأرض فارس انظر التفاصيل

في معجم البلدان ( ٢٠١/٥ )

(٨) جرجان : مدينة كبيرة مشهورة في خراسان انظر التفاصيل في معجم البلدان ( ٧٥/٣ ) وآثار

البلاد وأخبار العباد ( ٣٤٨ - ٣٥١ )

لقد بكى أهل السند محمداً<sup>(١)</sup> وصوره بـ (الكيرج) ، فرجع ملوك السند الى ممالكهم<sup>(٢)</sup> ، واضطرب السند ، وأخلّ الجند الذين كانوا مع محمد بمراكزم ، فرجع أهل كل بلد الى بلدهم<sup>(٣)</sup>

بكاه أهل السند من المسلمين ، لأنه كان يساويهم بنفسه ولا يتميز عليهم بشيء ، ويعدل بالريعية ويقسم بالسوية ، ويفزو بالسرية ؛ ولأنه نشر الاسلام في ربوعهم ، فأرسل دعائه شرقاً وغرباً يجوبون البلاد التي فتحها ، وكان أكثر من هداى الله الى الاسلام من أهل السند على يديه

وبكاه أهل السند من غير المسلمين ، لحسن معاملته لهم وتأمينهم على أموالهم وأنفسهم ، وإطلاق حرية العبادة لهم<sup>(٤)</sup> ، ولحسن سياسته للبلاد المفتوحة وتدير أموراً وتألّف قلوب أهلها لقد كان الهنود حينذاك على حال من الفوضى والشقاق قبل محمد بن القاسم ، فكانت سياسة محمد سياسة صلح وكياسة ؛ ولما استتب له الأمر ، وكل الأمور الإدارية للهنود نائبين عنه ؛ وكانت سياسة الحكم العليا خيراً مما جرت به التقاليد المحلية ومما يؤثر عنه ، إنه لم يخن عهداً قطعه على نفسه ، ولقد كتب له الحجاج مرة يشيد بمزاياه العسكرية ، ويمتدح له تجشم المشاق في سبيل إسماع الناس وتحسين أحوالهم ويثنى على سياسة الحكم التي اتبعها ، إذ حدّد الخراج الذي تدفعه كل قرية على حدة ، وشجّع طبقات الشعب كافة على اتباع القانون والوفاء بما يقطعون لبعضهم من عهود ، فارتفعت بذلك سمعة الحكم الأدبية<sup>(٥)</sup>

---

(١) البلاذري ( ٤٧٨ )

(٢) ابن الأثير ( ٣/٢٢٧ ) والبلاذري ( ٤٧٨ )

(٣) ابن الأثير ( ٤/٢٢١ )

(٤) ابن الأثير ( ٤/٢٢٢ )

(٥) انظر تاريخ الاسلام في الهند ( ٧٦ - ٧٧ )

وكان من الطبيعي بعد ما جرى لمحمد ما جرى ، أن ينتهز الفرصة من يريد استرداد ملكه ، لذلك ثار القلاقل في البلاد المفتوحة ، مما اضطر والي السند الجديد الى الحرب من جديد لاسترداد ما فتحه محمد بن القاسم من قبل <sup>(١)</sup> .

لقد كان محمد إدارياً متميزاً بنى كثيراً من المساجد في الهند ، وقيل : إنه أول من تولى عمارتها واختطاطها <sup>(٢)</sup> ، يتميز بذكاء خارق وحنكة سياسية فذة ، وكان سخياً كريماً شهماً غيوراً وفياً صادقاً ، مؤمناً صادق الإيمان ، عمل جاهداً لنشر الاسلام في ربوع السند ، ونجح في ذلك أعظم النجاح ؛ لذلك كانت هأيتـه المفجعة وهو في عمر الورد كارثة كبرى وخسارة فادحة للمسلمين من عرب وهنود على حد سواء

مات محمد بن القاسم بالتعذيب أو قتل بعد تعذيبه دون أن يشفع لهذا القائد الشاب بلاؤه الرائع في توسيع رقعة الدولة الاسلامية ولا مهارته الفذة في القيادة والادارة ، ولا انتصاراته الباهرة في السند ، ولكن آثاره الخالدة لا تموت أبداً ، وأعماله المجيدة باقية بقاء الدهر ؛ ولم يختره الله الى جواره إلا بعد أن أبقي اسمه على كل لسان وفي كل قلب رمزاً للجهاد الصادق والتضحية الفذة والصبر الجليل

أما الذين عذبوه فقد ماتوا وهم أحياء ، ولا نزال حتى اليوم نذكر محمد بن القاسم بالفخر والاعتزاز ، ونذكر الذين عذبوه بالخزي والاشمئزاز لقد عذب أولئك النفر أنفسهم حين عذبوه ، وقتلوا أنفسهم حين قتلوه ؛ وقد غيبوا بظلمهم الأسود جسده ، ولكنهم طهروا روحه ورفعوها الى السماء على حين أظهروا أجسادهم لفترة قصيرة وغيبوا أرواحهم في الظلمات

لقد أخذوا بيده الى الجنة ، وأخذوا بأيديهم الى النار

(١) انظر تاريخ الاسلام في الهند (٧٧)

(٢) انظر معجم البلدان ( ٣٢٠ / ٥ )

كان محمد بن القاسم قريب القرابة من الحجاج ، فهو من أبناء عمومته كما عرفنا ، وكان في ريعان شبابه حين تولى قيادة منطقة عسكرية من أخطر المناطق العسكرية في ظروف صعبة جداً فهل ولّاه الحجاج قيادة تلك المنطقة في تلك الظروف ، لأنه كان من أبناء عمومته ؟؟ الحق ، أن الحجاج ، كان رجل دولة بكل ما في الكلمة من معنى ، فهو يضع دائماً المصلحة العامة فوق كل شيء آخر ؛ وكانت للحجاج معرفة بالرجال لا يختارهم لحسن هيتهم ولا لكرامة أصلهم ، وإنما يختارهم لغنائهم وكفائتهم <sup>(١)</sup> ، فكان البارزون من قاداته : المهلب بن أبي صفرة الأزدي وابنه يزيد وقتيبة بن مسلم الباهلي ، وهم ليسوا من بني عمومته ، ومحمد بن القاسم الثقي

فأهي مزاييا قيادة محمد بن القاسم التي جعلت الحجاج يُقدم على تعيينه قائداً عاماً للسند وهو في السابعة عشرة من عمره ؟

أول مزايياه البارزة ، هي اهتمامه الدقيق بأنجاز استحضاراته الإدارية ، ذلك الاهتمام الذي بلغ حدّ الرّوعة في تكامله وإتقانه ، حتى ليتمكن أن يعدّ محمد - بحق - نموذجاً حياً للقائد الفذ في تدايره الإدارية

لقد أنجز قبل حركته الى السند كلّ متطلبات جيشه الإدارية ، ولم ينس حتى الإبر والخيوط وحتى الخل أيضاً ، وبذلك اطمأن الى أن الأمور الإدارية - وهي مبدأ من أهم مبادئ الحرب - بتفاصيلها الدقيقة لا يشوبها أي خلل مهما يكن طفيفاً

وكما لم ينس إحضار وسائل النقل البرية لقواته التي اتجهت برآ الى السند ، فإنه لم ينس إحضار وسائل النقل البحرية لقواته التي اتجهت بجرأ الى ( الديبل ) من أرض السند على الرغم من صعوبة النقل البحري بالنسبة للعرب حينذاك

لقد كان يدرك بعمق أهمية القضايا الإدارية لنجاح كل جيش في مهمته ، فعمل جاهداً

(١) انظر كتاب : الحجاج بن يوسف الثقفي - عبدالرزاق حميدة ص ( ١٩١ )

على تذليل الصعوبات الإدارية بحرص شديد ، حتى أصبح جيشه مكثفياً ذاتياً من الناحية الادارية من كل الوجوه

وكما أدرك محمد أهمية الاستحضارات الادارية لجيشه ، أدرك أهمية نقص تلك الاستحضارات في جيش عدوه ، فقطع الماء عن أهل ( الملتان ) التي امتنعت عليه شهوراً ، واضطرم بذلك على الاستسلام

وقد أفاد محمد من المعلومات التي حصل عليها العرب المسلمون في غزواتهم السابقة للسند عن: طبيعة الأرض وطبيعة العدو وتسليحه وأساليب قتاله ومناعة أسواره التي تحيط بمدنه ، فأعدّ لذلك العدة المناسبة وجيز رجاله بما يحتاجون اليه من مواد وتجهيزات وأرزاق وسلاح كما جهّز جيشه بالمنجنيات لذلك الأسوار وبالرجال المدربين على استخدامها بكفاية وإتقان وكان لمحمد قابلية متميزة لانتخاب الأهداف الملائمة في المجالات السوقية<sup>(١)</sup> والتعبوية<sup>(٢)</sup> ، فكان اتجاّاه في الفتح سليماً للغاية هدفاً سوقياً بعد هدف سوقى ، مما جعل فتحه رصيناً. كما كان موفقاً في اختيار الاهداف التعبوية ، فقد استهدف قصف الصم الأكبر في ( الديبل ) بالمنجنيق ( العروس ) وحطّمه للتأثير على معنويات المدافعين القابعين وراء أسواره ولتزلزل ثقتهم به ، وفعلاً نجح محمد في تحطيم معنويات عدوه واضطره على تبديل خطة دفاعه وأحدث الارتباك والفوضى بين صفوفه

وكان محمد يثير في رجاله بواعث الايمان الراسخ والعقيدة الصلبة ، لتقوية معنويات جيشه وجعلهم يؤمنون بأن النصر سيكون حليفهم وأن عدوهم لا يستطيع الصمود أمامهم. وكانت محاولات محمد في إضعاف معنويات خصمه وتقوية معنويات رجاله ناجحة جداً: فقد آمن رجاله بالنصر، واعتقد عدوه بأن المجاهدين القادمين من الصحراء محاربون أشداء لا يمكن الصمود أمامهم بأي حال من الأحوال

وكانت قيادة محمد تتميز بالجرأة والمجازفة ، فقد أقدم على التغلغل في مجاهل السند غير هيّاب ولا وجل ، فكان لجرأته النادرة أثرها في جنوده فأقدم بعضهم على مجازفات بالغة

(١) السوقية : الاستراتيجية ( Strategy ) . (٢) التعبوية : التكتيكية ( Tactics )

الخطورة كما فعل المرادي من أهل الكوفة في إقدامه على تسليق السلام المقامة على أسوار الديبل ، فأشرف على قبة الأسوار ، فتبعه إخوانه مردين نداءه الخالد : الله أكبر  
الله أكبر ١

كانت خطط محمد تتميز بالمرونة يسهل تحويرها عند تبدل المواقف ، وكثال واقعي على مرونة خطته ، الخطة التي قاد بها معركة ( الديبل ) ، فقد عاجت تلك الخطة ثلاثة احتمالات : محاصرة المدينة فقط حتى تنفذ ذخيرتها وازراقها فتضطر على التسليم ، وقبول المعركة خارج الأسوار إذا حاول العدو الخروج من المدينة ، وقبول المعركة داخل الأسوار بمحاولة نصب السلام وتسليقها وفتح الأبواب عنوة ، كما حدث فعلاً في معركة ( الديبل )

وكانت قيادة محمد متميزة : يدير الحركات بكفافية ، ويسيطر على المعركة عند الاشتباك ، ويعدّ الخطط المرنة الدقيقة ، ويصدر القرارات السريعة الصائبة ، وينتهاز الفرص لانزال الضربة القاضية بالعدو ، ويستفيد من الامكانات المتيسرة كافة ، ويستعمل الخدع والتضليل في إيهام الخصم ... وتلك هي أهم ما تتميز به القيادة الفذة

وكان بالإضافة الى ذلك يتبع سياسة حكيمة في معاملة البلاد المفتوحة ، فقد اعتنق قسم من الهنود قبل محمد بن القاسم الاسلام على أيدي قسم من التجار المسلمين فوجدوه دين عدل ومساواة وسلام وبوحيد على عكس ما كانوا عليه من التفرقة ونظام الطبقات والعبودية وقد طبّق الفاتحون تعاليم الدين الاسلامي الخفيف على البلاد التي فتحوها ، فكانت خير دعاية لهم في حسن المعاملة ونشر العدل والمساواة بين الناس وكان محمد بالذات يحرص كل الحرص على تطبيق المثل العليا للاسلام نصاً وروحاً على أهل البلاد المفتوحة ، مما أدى الى ازدياد عدد جنوده من الهنود المسلمين أنفسهم ، الذين أسلموا رغبة في مماحة هذا الدين ، فعاونوا العرب المسلمين في كثير من الأحيان معاونة حاسمة لإحراز النصر

لقد أعلن كثير من الهنود - خاصة الطبقات الدنيا - ولاءهم للقائد العربي المسلم محمد بن القاسم ، بعد أن بلغهم الكثير من تسامح هذا القائد وكرمه وكفّه أيدي رجاله عن



السلب والنهب والظلم والعدوان ، فأمرهم محمد على أنفسهم وأموالهم  
بل إن أحد البراهمة ، دلّ محمدًا - متطوعًا على مكان خفي بأحد المعابد القريبة في  
(الملتان) كان ملوكهم يودعون فيه أموالهم وكنوزهم ، فوجد محمد به من المال الكثير  
ممكنة من أن يردّ الى بيت مال المسلمين ضعف نفقات الحملة السندية  
وهكذا كان حميد مسلك ابن القاسم في حسن معاملته للهنود وتأمينهم على أموالهم  
وأ أنفسهم ، وإطلاق حرية العبادة لهم ، أبعد الأثر في نفوس القوم ، مما ساعد كثيراً على  
توطيد مركز المسلمين هناك <sup>(١)</sup>

إنّ مميزات قيادة محمد بن القاسم البارزة ، هي : ذكاء فائق ، ومهاجة نادرة ، واهتمام  
رفيع بالقضايا الادارية ، والحصول على المعلومات ، واستخدام الأسلحة المناسبة في المحل  
المناسب ، وقابليته على اختيار الأهداف الصحيحة ، ومرونة خطته ودقتها ، وسرعة قراراته  
وصحها ، وجرأته الفائقة ومجازفته ، وإيمانه العميق بالمثل العليا الاسلامية وتطبيقها قولاً  
وعملاً ، ورفع معنويات رجاله وتحطيم معنويات عدوه ، وقابليته البدنية المتميزة على تحمل  
المشاق والالتباب ، وسياسته الحكيمة التي اتبعها في البلاد المفتوحة ، وابتعاده عن  
الظلم والعدوان ...

لقد كان محمد قائداً متميزاً

ابن القاسم في التاريخ :

يذكر التاريخ لمحمد فتحه بلاداً شاسعة هي أكثر مناطق باكستان الغربية وقسم من  
مناطق الهند ونشره الاسلام في ربوعها

إن المتجول في المناطق التي فتحها محمد بن القاسم ، يجد في هذه الأيام التي تقطع بها  
تلك المسافات الشاسعة بوسائط النقل السريعة ومنها الطائرات ، صعوبات كبيرة في تنقله  
— حتى في الطائرات ، لطول المسافات وسعها ، ولا يكاد يصدق : أن العرب المسلمين قطعوا

(١) تاريخ المسلمين في شبه القارة الهندية وحضارتهم ص ( ٦٣ - ٦١ )

تلك المسافات مشياً على الاقدام أو ركوباً على الابل والخيول ، مما يزيد في إعجابه الشديد  
بجهد وآبائنا التي بذلوها في الفتح لتكون كلمة الله هي العليا  
ويذكر التاريخ لمحمد سياسته الحكيمة في إدارة البلاد المفتوحة أيام الحرب والسلام  
على حد سواء

ويذكر له ، أنه مات شهيداً بالتعذب ، دون أن يكون له ذنب أو تقصير  
إنه مثال للعربي في مزايا العرب الخالدة ، ومثال للمسلم في مزايا الاسلام الانسانية .  
رضي الله عن الشهيد المظلوم ، القوي الأمين ، الشاب البطل ، الإداري الحازم ،  
الأمير العادل ، القائد الفاتح ، محمد بن القاسم الثقفي

محمود سبت خطاب

## المصادر

ابن الأثير ( أبو الحسن علي بن أبي الكرم محمد بن محمد بن الأثير الجزري الملقب بعز الدين )

١ - الكامل في التاريخ - القاهرة - ١٣٠٣ هـ

ابن حزم ( أبو محمد علي بن أحمد بن سعيد بن حزم الأندلسي ) :

٢ - جل فتوح الاسلام - ملحق بجوامع السيرة - القاهرة

٣ - جبهة أنساب العرب - تحقيق عبد السلام هارون - القاهرة - ١٩٦٢

ابن خلدون ( عبد الرحمن بن خلدون ) :

٤ - العبر وديوان المبتدأ والخبر - بولاق - ١٢٨٤ هـ .

ابن خلكان ( أبو العباس شمس الدين أحمد بن محمد بن أبي بكر بن خلكان ) :

٥ - وفيات الأعيان - تحقيق الشيخ محمد محيي الدين عبد الحميد - القاهرة - ١٩٤٨

ابن دحلان ( السيد أحمد بن زيني دحلان ) :

٦ - الفتوحات الاسلامية - القاهرة - ١٣٤٥ هـ

ابن رسته ( أبو علي أحمد بن عمر بن رسته ) :

٧ - الاعلاق النفسية - لايدن - ١٨٩١

ابن عساكر ( أبو القاسم علي بن الحسن بن هبة الله بن عبدالله بن الحسين بن عساكر ) :

٨ - التاريخ الكبير ( تهذيب ابن عساكر ) - دمشق - ١٣٢٩ هـ .

ابن الفقيه ( أبو بكر أحمد بن ابراهيم الهمذاني ) :

٩ - مختصر كتاب البلدان - لايدن - ١٨٨٥

ابن قتيبة ( أبو محمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة الدينوري ) :

١٠ - المعارف - تحقيق ثروت عكاشة - القاهرة - ١٩٦٠

ابن نباتة :

١١ - سرح العيون في شرح رسالة ابن زيدون - القاهرة - ١٢٧٨ هـ

ابن كثير ( عماد الدين أبو الفدا اسماعيل بن عمر بن كثير القرشي الدمشقي ) :

١٢ - البداية والنهاية في التاريخ - القاهرة

أبو الفدا ( اسماعيل بن علي عماد الدين صاحب حماة ) :

١٣ - تقويم البلدان - باريس - ١٨٤٠

١٤ - المختصر من أخبار البشر - القاهرة - ١٣٢٥ هـ

الاصطخري ( أبو اسحاق ابراهيم بن محمد الفارسي الاصطخري المعروف بالكرخي ) :

١٥ - المسالك والممالك - تحقيق محمد جابر عبد العال الحسيني - القاهرة - ١٣٨١ هـ .

البشاري ( المقدسي المعروف بالبشاري ) :

١٦ - أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم - لايدن - ١٩٠٦

البغدادى ( عبد القادر بن عمر البغدادي ) :

١٧ - خزنة الأدب ولب لباب لسان العرب - القاهرة - ١٢٩٩ هـ

البلاذري ( أحمد بن يحيى بن جابر البلاذري ) :

١٨ - فتوح البلدان - القاهرة - ١٩٥٦

الحنبلي ( أبو الفلاح عبد الحمى بن العماد الحنبلي ) :

١٩ - شذرات الذهب في أخبار من ذهب - القاهرة - ١٣٢٢ هـ

الذهبي ( شمس الدين محمد بن أحمد بن عثمان الذهبي ) :

٢٠ - تاريخ الاسلام - القاهرة - ١٣٦٨ هـ

٢١ - دول الاسلام - القاهرة - ١٣٦٨ هـ .

٢٢ - العبر - تحقيق فؤاد سيد - الكويت - ١٩٦١

الطبري ( أبو جعفر محمد بن جرير الطبري ) :

- ٢٣ - تاريخ الأمم والملوك - القاهرة - ١٣٥٨ هـ  
العصامي ( عبد الملك بن حسين بن عبد الملك العصامي ) :  
٢٤ - سمط النجوم الموالي في أنباء الأوائل والتوالي - القاهرة - ١٣٧٩ هـ  
القزويني ( زكريا بن محمد القزويني ) :  
٢٥ - آثار البلاد وأخبار العباد - بيروت - ١٣٨٠ هـ .  
القلقشندي ( أبو العباس أحمد القلقشندي ) :  
٢٦ - صبح الأعشى في صناعة الأنشاء - القاهرة - ١٩١٣  
٢٧ - هاية الأرب في معرفة أنساب العرب - تحقيق إبراهيم الأبياري - القاهرة - ١٩٥٩  
الكلبي ( أبو المنذر هشام بن محمد الكلبي ) :  
٢٨ - الأصنام - القاهرة - ١٣٣٢ هـ  
المرزباني :  
٢٩ - معجم الشعراء - القاهرة - ١٣٥٤ هـ  
النووي ( أبو زكريا محيي الدين بن شرف النووي ) :  
٣٠ - مهذب الأسماء واللغات - القاهرة  
الهرثمي :  
٣١ - مختصر سياسة الحروب - تحقيق عبد الرؤوف عون - القاهرة - ١٩٦٤  
ياقوت ( شهاب الدين أبو عبد الله ياقوت بن عبد الله الحموي ) :  
٣٢ - معجم البلدان - القاهرة - ١٣٢٣  
اليقوبي ( أحمد بن يعقوب ) :  
٣٣ - البلدان - لايدن - ١٨٩١  
٣٤ - تاريخ اليقوبي - النجف - ١٣٥٨ هـ  
المراجع العربية  
أبو الليل ( محمد مرسي أبو الليل ) :

- ١ - الهند (تاريخها - تقاليدها - جغرافيتها) - القاهرة - ١٩٦٥  
حميدة (عبد الرزاق حميدة) :
- ٢ - الحجاج يوسف الثقفي - القاهرة - ١٣٦٦ هـ  
الزركلي (خير الدين الزركلي) :
- ٣ - الاعلام - القاهرة - ١٣٧٣ هـ - ١٣٧٨ هـ  
الساداني (أحمد محمود الساداني) :
- ٤ - تاريخ المسلمين في شبه القارة الهندية وحضارتهم - القاهرة  
محمد أمين الخانجي :
- ٥ - منجم العمران - القاهرة - ١٣٢٥  
الندوي (أبو الحسن علي الحسيني الندوي) :
- ٦ - الدعوة الاسلامية في الهند وتطوراتها - للسكهنو - الهند - ١٣٧٨ هـ
- ٧ - المسلمون في الهند - دمشق - ١٣٧١ هـ  
النمر (عبد المنعم النمر) :
- ٨ - تاريخ الاسلام في الهند - القاهرة - ١٣٧٨ هـ .  
وزارة الدفاع المراقبة :
- ٩ - المعجم العسكري - بغداد

#### المراجع الأجنبية

Ameer Ali :

- 1 - The Sprit of Islam London - 1923.

Dungar G. A. :

- 2 - History of India From The Earliest To the Present day  
- London - 1936.

Lane - Poole ST :

- 3 - Medieval India Under Mohmmedan Rule.

Lewis :

- 4 - The Oxford Atlas London - 1966.

# دلي في مصادر الافعال الثلاثية

للكوثر محمد عبد الباقى الجبلوى

من أبرز مزايا اللغة العربية أنها لغة اصيلة نبتت في تربها نباتاً لم يستجلب ولم يقتبس، وعت وعاشت على تلك الاصاله لم يلفق كيانها ولم تستجمع من اصول غريبة ولعل مصادر الافعال من أوضح الأدلة على ذلك ، لانها في الاصل اسماء ذوات تطورت حتى أصبحت اسماء معان

— ١ —

واختلاف النحاة البصريين والكوفيين في أمر المصدر معروف مشهور<sup>(١)</sup> ، فان الاولين يذهبون الى أن المصدر أصل المشتقات ، منه يؤخذ الفعل وسائر ما يشتق منه كاسم الفاعل واسم المفعول والصفة المشبهة واسم الآلة وغير ذلك من المشتقات ومذهب الكوفيين أن الفعل هو الاصل ومنه يشتق المصدر وباقي المشتقات التي مر ذكرها ومهما يكن من أمر هذا الاختلاف ، فان مصادر الافعال الثلاثية لا يعقل أن تكون مشتقة من الفعل لأنها أبسط صورة وأبسط دلالة

أما مصادر الافعال التي تزيد على ثلاثة احرف فلعلها تشتق من الافعال قياساً لأنها تزيد عليها في عدد الحروف وفي الحركات والسكنات ، كأكرم يُكرم إكراماً ، وكرّم يُكرّم تكريماً ، واستبعد استبعاداً وتقدم تقدماً وعاقب معاقبة ونحو ذلك

(١) الانصاف ج ١ ص ١٤٤ — ١٥٢ وليس في ما ذكر من أدلة الفريقين البصريين والكوفيين

ولعل الأرجح في هذا رأي البصريين الذي يقول بأن المصدر هو الاصل لان مدلوله هو الحدث مجرداً فهو أبسط كما مرّ ، هذا من جهة ، ومن جهة أخرى فانه أقرب ما يكون الى اسم الذات ، بل لعله متطور عنه مثال ذلك : ( الكَتَبَ ) فلعله في الاصل اسم للقيّد ، ثم استعمل بعد ذلك اسماً للحدث الدال على القيد ، ثم اشتقّ منه الفعل كتب يكتب كتباً بمعنى قيد يقيد تقييداً ثم لما دعت الحاجة تطور معنى الفعل إلى المعنى المعروف فصار كتب يكتب كتابة

## - ٢ -

ويبدو أن اصالة المصدر وسبقه في الوجود وكونه أصلاً للمشتقات يعود إلى بساطة مدلوله وعلاقته بأسماء الذوات التي هي أسبق في الوجود اللغوي من أسماء المعاني هذا حق ، ولكن ثمة سبباً آخر لعله لا يقل في الخطورة عن هذا السبب ، ذلك ان مصادر الافعال الثلاثية - في ما يبدو - هي أبسط الصور اللفظية ، لان الاصل فيها أن تكون على (فعل) بفتح الاول وسكون الثاني ، وهي أخف الصور اللفظية لان الفتحة أخف الحركات والوسط ساكن

ولعل هذه الصورة هي الاصل الاسبق للمصدر الثلاثي يدلنا على ذلك كثرتها وسعة تداولها

فان افعال الابواب الثلاثة الاول من الافعال الثلاثية وهي فعل يفعل وفعل يفعل وفعل يفعل مصادرهما في الغالب على فعل بفتح فسكون وهذه الابواب الثلاثة هي أكثر الافعال استعمالاً وأشيعها تداولاً في اللغة وكثير من افعال الباب الرابع فعل يفعل تأتي مصادرهما على هذه الصورة ايضاً

وكل هذه الافعال تتميز بأنها أفعال دالة على معنى الحدث ، وما يبقى من الافعال يخرج الى الدلالة على الوصف <sup>(١)</sup> .

---

(١) ذلك واضح معروف بالنسبة لأفعال الباب الخامس ، أما أفعال الباب السادس فمحدودة لا يزيد عددها على بضعة أفعال تأتي أحياناً من باب آخر كحسب بحسب ( الباب الرابع )



قال سيبويه :

هذا باب بناء الافعال التي هي اعمال تعداك إلى غيرك وتوقعها به ومصادرهما فالافعال من هذا على ثلاثة أبنية : على فَعَلَ يَفْعُلُ وفَعَلْ يَفْعُلُ وفَعِلْ يَفْعَلْ ويكون المصدر فَعْلًا والاسم فاعلاً فأما فَعَلْ يَفْعُلُ ومصدره فَعَّلْ يَقْتُلْ قَتْلًا والاسم قاتل وخلقه يَخْلُقْ خَلْقًا والاسم خالق ودَقَّه يدُقُّه دَقًّا والاسم داق وأما فَعَلْ يَفْعِلْ فنحو ضرب يضرب ضرباً وهو ضارب وحبس يحبس حبساً وهو حابس

وأما فَعِلْ يَفْعَلْ ومصدره والاسم فهو لَحَسَ يَلْحَسُه لَحْسًا وهو لاحس ، ولَقِمَ يَلْقِمُه لَقْمًا وهو لاقم وشَرِبَ يَشْرِبُه شَرْبًا وهو شارب ، رملج يملج ملجاً وهو ملج (١)

### — ٣ —

ويغلب على الظن أن صيغة فَعَلَ هي الاصل في اسماء الذوات وفي المصادر ، إذا سلمنا بأن الالفاظ العربية ثلاثية الوضع اما الذين يذهبون الى انها ثنائية الوضع فان الظن يصبح حينئذٍ يقيناً لان الثنائية تعني أن الصورة الاولى قَعْ ، بسكون الثاني ، والاول لا بد أن يكون مفتوحاً لان الفتحة أخف الحركات

اما مجيء المصدر من بعض هذه الافعال على فعول وفعال ونحو ذلك فرده إلى أن صيغة فعول جمع وليست بمفرد

وقد نص سيبويه على ذلك فقال :

وقد جاء بعض ما ذكرنا من هذه الابنية على فعول ، وذلك لزمه يلزمه لزوماً وههكه يتهكه هوكاً وورد يرد وروداً وجحدته جحدواً شبهوه بجلوساً وقعد يقعد قعوداً

وقد جاء بمض مصادر ما ذكرنا على فعال كما جاء على فعول وذلك نحو كذبت كذاباً وكتبته كتاباً وحجبت حجاباً ، وبعض العرب تقول كتباً على القياس (٢)

(٢) ص ٢١٥ ج ٢ كتاب سيبويه

(١) كتاب سيبويه ج ٢ ص ٢١٤

إذن فالقياس فَعَلٌ ، وما جاء على فعول وفعال فهو جمع ومما يدل على أن (فعولاً) و (فعالاً) جمع أنك تقول في جمع قاعد قعود ، وفي جمع شاهد شهود وفي جمع قائم قيام . ولفظ الجمع هو لفظ المصدر ، ولا يعقل أن يكون هذا التوافق قد جاء هكذا بلا قصد ، ولكن الذي يغلب على الظن أنه من قبيل الوصف بالمصدر ، وهو فَعَلٌ على الصورة التي ذكرنا ، بفتح فسكون ، أي قَعَدَ وشَهَدَ وقَوَّمَ ثم لما أريد وصف الجمع قيل قعود وشهود ورقود وقيام

قال تعالى ( قتل أصحاب الأخدود النار ذات الوقود إذ هم عليها قعود وهم على ما يفعلون بالمؤمنين شهود )

وقال تعالى ( فإذا قضيت مناسككم فاذكروا الله قياماً وقعوداً )  
ومثله رقود في قوله تعالى ( وتحسبهم أيقاظاً وهم رقود ) .

وبجمع النحاة على جواز الوصف بالمصدر ، ولكنهم يذهبون فيه الى التأويل ، زاعمين أن قولنا رجل عدل تأويله رجل عادل على وجه ، او رجل ذو عدل على وجه آخر  
ويقال في الجمع رجال عدل او رجال عدول وفي هذا وامثاله يتضح ان وزن فعول جمع لوزن فَعَلٌ ، وان وزن فَعَلٌ هو الاصل

وإذا صح هذا الاصل من اصول اللغة ، وهو في الارجح صحيح ، لم يعد صحيحاً القول بأن مصادر الافعال الثلاثية في اللغة العربية لا تجري على قياس وإنما هي سماعية لا تضبطها قاعدة ولا ينظمها نظام

#### — ٤ —

وإذن يمكن القول بأن مصادر الافعال الثلاثية ، ولا سيما افعال الحدث وهي اكثرها عدداً واشيعها في الاستعمال ، هي في الاصل قياسية وان صورتها اللفظية هي ابسط صور الالفاظ ، ثلاثة احرف اولها مفتوح والفتحة اخف الحركات ولا مندوحة من تحريك الاول لان العربية لاتبدأ ألفاظها بساكن ، وثانيها ساكن معدوم الحركة وذلك طبعاً أخف

وأبسط حتى من الفتحة وثالثها يحرك بحركة الإعراب

وتبدو فائدة هذا الأصل حيث تمس الحاجة الى اللفظ الموجز البسيط في الاصطلاحات العلمية التي تنقل الى العربية من اللغات الأجنبية ، فكثير منها يسبق أو يلحق بما يدل على حدث أو وصف يمكن أن يترجم بمصدر ثلاثي يتخذ أساساً في عديد من المصطلحات ، بحيث تختصر الترجمة ، ويجري الأمر فيها على قياس مطرد مثال ذلك :

Pro : سَبَق	Oligo : نَزْر
Post : لَحَق	Poly : عَدَد
Re : كَرَر	Pexy : نَشْ
De : نَزَعَ	Tele : شَطْ
Graphy : خَطْ	Macro : كَبَر
Scopy : رَئِي	Micro : دَقْ
Spasm : شَنَج	Brady : بَطْ
Rhagia : نَر	Tachy : سَرَعَ
	Ectomy : جَبْ
	Otomy : شَقْ ، فَدَغْ
	Hyper : قَرَطْ
	Hypo : حَطْ

وفوق ذلك فإن في إقرار هذا الأصل تيسيراً على الدارسين والمدرسين ، ومنجاة مما يلحقون من عنق في تلمس أساس لقاعدة ، وما يعانون من عسر في حفظ ألفاظ مفردة لا تجتمع في نظام ولا تتسق في قياس

أحمد عبدالسار الجباري

## مصطلحات علم الجراحة والتشريح

لجنة المصطلحات الطبية من اللجان العاملة في المجمع منذ أمد طويل وهي تضم من الأعضاء المتخصصين في علوم الطب ، وجانباً من الأعضاء المتخصصين في علوم اللغة ولقد مارست اللجنة عملها وهو عمل مضمّن دقيق ، واختبرت في ترجمة المصطلحات أو وضعها أساليب متعددة وانتفعت بخبرة السابقين من العلماء ، واستفادت بجهود المحدثين ممن وضعوا المعاجم أو مارسوا هذا العمل في المجامع العربية ولا سيما مجمع اللغة العربية بالقاهرة والمجمع العلمي العربي بدمشق

وبعد كل تلك الممارسة الطويلة والجهد الكبير ، استطاعت اللجنة أن تتخذ لعملها دلائل وأن ترسم في طريقه معالم ، وأن تصطنع له مفاتيح يمكن إجمال أهمها في ما يأتي :

١ — اللفظ المستعمل في كتب الأقدمين أولى بأن يستعمل فلا يعدل عنه إلى غيره وهذا واضح في أسماء الأعضاء وأجزاء الجسم كالصدر والمنكب والعضد ونحو ذلك وفي طائفة من أسماء الأمراض كالصداع والدوار والهُدَام

٢ — رأت اللجنة أن أغلب مصطلحات الأمراض تنتهي على القياس إما بـ *osis* وهي أمراض لها طبيعة خاصة ، وإما بـ *itis* وهي في الغالب التهابات وأمراض شديدة فوضعت للقسم الأول لفظ فَعَلْ مقيساً على جنس المرض ، وللقسم الثاني فعال ككُباد ، وقلاب وكلاء

٣ — وثمة أسماء تنتهي في اللغة الانجليزية بـ *oid* ويراد بها معنى الشبه ، وقد ذهبت اللجنة مذهب من رأى إضافة الألف والنون على الاسم لهذا الغرض كاللحماني لشبه اللحم والشحماني لشبه الشحم وهكذا

٤ - وتستعمل الافرنجية للمادة قبل تكونها أسماء تنتهي بـ ine وهو استعمال له في العربية وجه كالـكظرين ونحوها ووجهه في العربية أنه كالملاحق يجمع المذكر السالم وهو سنين وبابه فانه يكون على وجه من الوجوه ملازماً للياء والنون وتظهر حركة الإعراب على النون وعليه الحديث ( اللهم اجعلها عليهم سنيناً كسنيين يوسف )

٥ - واتخذ ( فَعُول ) قياساً لأسماء الأدوية وعليه قيل السعوط ونحوه

١ - ولعل من أهم ما اتفقت عليه اللجنة أنها أخذت بالرأي القائل إن أصل مصادر الافعال الثلاثية فَعَل بفتح فسكون، وقد يكون الاول حركة أخرى وسلكت في الاصطلاح مسلك اقياس فقالت في كل ما يبدأ بـ Hyper فرط، وفي كل ما يبدأ بـ Hypo حط وكل ما انتهى بـ oma ورم وكل ما صدر بـ Pro سبق أو Post لحق، و Re كبر و Tele شط وبعد meta ونزر oligo، وثر rrrhagia، وعد poly، وثبت pexy - وكبر macro، ودق micro، ووسع ectasia - وضيق atresia، وبطء brady، وتسرع tachy، وجب ectomy وشق otomy - وقد يَسْرَت هذه المفاتيح على اللجنة عملها في ترجمة المصطلحات وفي وضعها، وهي تدعو الذين يعينهم أمر المصطلحات العلمية والطبية بخاصة أن يعرضوا أسلوبها في العمل معرض النقد والتقويم، وتأمل أن تلقى منهم الاهتمام والاستجابة وزيادة في الايضاح، نقول إن الأحرف التي ترد ازاء بعض الكلمات، تشير الى مصدر المصطلح من ذلك ان: ( أ م ) يعني « أقرب الموارد » (و.إ.س.) ابن سِينْدَه في المخصص و ( ف ل . ) « فقه اللغة » والله من وراء القصد.

الدكتور عبد اللطيف البدري

الدكتور احمد عبد الستار الجواري

الدكتور سليم النعيمي

الدكتور جميل سعيد

كوركيس عواد

Acerabulum	حُق	Abdomen	بطن
Achalsia	قَبَب	— distension	انتفاخ البطن
Achondroplasia	قناة	— subdivision	شعاب البطن
Achromia	بق	Abberrent	زائغ
Acid fast	عَصِيّ الحِمِض	Ablation	الجدُّ
Acidosis	حماض	Abnormal	شاذ
Acini	سِنَخ ، عِنَبَات	Abortion	إجهاض
Acne	عُد	Abruptio Placenta	مشيمة خديج
Acrocyanosis	زُرَاق الأطراف	Abscess	خُراج
Acromegally	فَجَم	— amoembic	خراج مائري
Acromion	أُخْرَم	— paravertebral	خراج جارِ فَقَرِي
Acrophobia	هُيَاب المرتفعات	— perianal	خراج حلقي -
Actinomycosis	فطار شعاعي ( داء الفطر الشعاعي )		خراج حول الشرج
Acustic area	بَاحَة سَمِيعَة	Abduction	بَدَ
Acuminate	ذَلِيق	Abducent	بَادَ
Adam's Apple	حَرَقْدَة	Absorbtion	إمتصاص
Adduction	صَكَّ	Abresion	كدح
Adenocarcinoma	سرطان غدي	Accessory	لاحق
Adenoid	ورم غدي	Acclimatisation	تأقلم
		Accomodation	تكيّف

Algae	طحلب	Adhesion	لصق
Alkalosis	قلاء	Adolescent	يافع ، مراهق
Allantiois	سُخند	Adoption	تلاؤم
Allmorph	تخلف وراثي	Adrenal gland	كُظُر
Allergy	أَرَجِيَّة	Adrenal steroid	شحمانيات الكُظُر
Allergic	أَرَجِيّ	Adrenogenic	كُظري المنشأ
Allergins	مُورجات	Adreotrophic	مُغذّ كُظري
Alopecia	صلع ، حاصه	Adrenelectomy	جَب الكُظُر
Alveoli	حويلة	Adventitia	برآنية
Amaurosis	كُمَنَة كَمَش	Adynamic	وَهنيّ
Ambegous nucleus	نواة مبهمه	Aerosol	رذاذ ، رُذيدة
Amblyopia	نَمَش	Afferent	وارد
Amenorrhoea	لاحيض	Agensis	قصور ، عجز
Aminion	نخَط سَلَي	Agglutination	لُوق
Aminiotic Cavity	جوف نَحْطِي	Agglutinin	مُلقِق
Amino Acid	حوامض أمينية	Agnosia	العَمَة
Amnesia	مُهْقاع	Agony	الزعر
Amoeba	مَائِرة	Agorophobia	مُهاب الرهاب
Amonia	نَشادر	Agraphia	عِيّ الكتابة
Amorphous	سَخَق	Agryia	هِياب المُستدقات
Ampule	مَجَل ، مَجَلَة	Ala nasi	خَنَابان
Amputation	بتر	Albino	أَبَق أبرش
Amyloid	نَشَواني	Albumine	زلال
Anabolic	بنائي	Andosterones	شحميّات الذكورة
Anaphrodesia	جُفُور	A. xia	عِيّ القراءة

Anthrax	جيرة	Anaphrodesiac	مجنبة
Antibiotics	مُريديان	Anaphylaxis	تأق
Antibodies	ضدّاء . . : ضدّيد	Anastomosis	تتصّف
Anticoagulant	مُسيّد	Androgen	مُشيج الذكورة
Antidote	مُبطّل	Androsteroes	شحيات الذكورة
Antigen	مُضيد	Anaemia	نُحّاب
Antiseptic	مُطهر	Anergia	مُهمود
Antitoxine	ترياق	Aneurysm	أُم الدم
Antispasmodic	مُرخّي	— dissecting	أُم دم ساخنة
Antrum	غار	— false	أُم دم خُلب
Anuria	رَزَم البول	— fusiform	أُم دم مغزلية
Anus	شرح	— saccular	أُم دم كيسية
Anxiety	قلق	Angina of Effort	ذبحة جهدية
Aorta	أُهر	Angina Pectoris	ذبحة صدرية
Aphasia	بُكمّة ، نُحْبسة	Angiofibroma	ورم وعائي ليفي
Aphthous	قُلاع	Angiography	خط الوعاء
Aphrodesic	مُنعِض	Ankylostoma	مَلقُورة
Apnoea	إنبهار	Ankyloglossia	عُسم اللسان
Appendectomy	جَب الزائدة	Annulus fibrosus	قَلَمكة
Appendicitis	زُؤاد	Anomaly	شذوذ
	زُؤد : إلتَهِت زائدته	Anomia	عِيّ
Appetite	إشْهَاء	Anorexia	إقْهَاء
Apponeurosis	حِجَاز	Anosmia	خُشَم
Apraxia	عَمّة الحركة	Anoxia	ضَوَى
Arachnoid Mater	عُنْكي ، الأُم الشابكة	Ansa Hypoglossi	عُصب التَّسْع ،
Arrhythmia	رَبْكة ، لَبْكة		الخطّاف



— innominate	غُفْل	Arteriotomy	فدغ الشريان
— lingual	لساني	Arterectomy	جب الشريان
— mandibular	لحوي	Artery	شريان
— maxillary	فقمي	— allantoic	لقانقي
— meningeal	سحائي	— axillary	إبطي
— mesenteric	عواليقي	— basilar	قاعدي
— nutrient	مغذي	— brachial	عضدي
— occipital	قفوي	— carotid	سبائي
— palatine	لمهوي	— carotid, Common	سبائي عام
— palmar	راحي	— carotid, External	سبائي ظاهر
— perforating	ثاقب	— carotid, Internal	سبائي خاف
— peroneal	شظوي	— carpal —	رسني
— planter	أخصي	— cerebellar	رئحي
— popliteal	مأبضي	— cerebral	رئحي
— profunda	عميق	— cervical	عنقي
— pudendal	حيائي	— ciliary	هدبي
— pulmonary	نياطي	— circumflex	منعطف
— radial	كوعي	— coeliac	جوفي
— rectal	سرمي	— colic	مصري
— recurreant	ناكص	— epigastric inferior	شرسوفي أدنى
— renal	كلوي	— facial	وجهي
— subclavian	ترائي	— femoral	نؤذي
— temporal	صدغي	— gastric	معدي
— thyroid-Inferior	دربي أدنى	— genicular	ركبي
— thyroid-Superior	دربي أعلى	— gluteal	إلي ، أوي
— tibial	ظنبي	— iliac-common	حرقتي عام

Asthma	نَسَمَة	— tonsillar	لوزي
Ataxia	رَنَح	— tympanic	طبلي
Atelectasis	كَمَش ، تَقَبُّض	— ulnar	كرسوعي
Atheroma	عَصِيد	— umbilical	سري
Atheromatous	عصيدي	— uretral	حالي
Achetosis	كَنَع	— urethral	إحليلي
Atlas vertebra	فقْهَة	— uterine	رحمي
Atony	وَهَن	— vaginal	مهبل
Atresia	رَتَق	— vasal	أصيصي
Atrium	صُويْن	— verebral	فقري
Atrophy	ضَوَى	— vesical	مثاني
Atypical	ناشِز	Arthritis	رثية إلتهاب المفاصل
Auricle	أُذِينَة	Arthrosis	فُقاس ( ا م )
Autoclave	المُؤَصِّدَة	Articulation	تَمَفُّص
Autoantibodies	ضدائِد ذاتية	Arytenoid cartilage	غَضروف فَنجَاجِي
Axilla	إِبْط	Ascariasis	صَفَر
Axis vertebra	فَاتِق	Ascitis	حَبَن
Avon	مَحُور	Aspergillosis	رَشَش
Azotaemia	( سَدَم ) ، نَرَجَة الدَم	Aspermatogenesis	بُرُصَة ، بَرَاص
		Asthenia	نَهْكَ ، مَهْنَة

Basophilism	مُسْتَقَمِدَة - أليفة القاعدة	Bacillus	قُصَيْمَة (أ م)
Basion	القاعدة	— aerogenosa	» منشئة الهواء
Belching	تجشوء	— anthracis	» جرة خبيثة
Bell's palsy	لقوة	— diptheria	» الخناق
Beriberi	رُزَام	— melaninogenicum	» مُلوّنة
Bezoars	بُروز	— proteus	» قُلْب
Bile	مرة	— Pyocyanus	» صديد أزرق
Bilirubin	ضرج المرة	— typhosus	» بوف. تايفوئيد
Biliverdin	حُوءَة المرة	— tuberculosis	» درن ، سل
Biopsy	خِزْعَة	Bacteria	جراثيم
Bladder	مثانة	— aerobic,-	» هوائية
— congenital anomalies of	شدوذ خلقي	— anaerobic,.	» لاهوائية
— decompensation of	قُصور المثانة	— pathogenic	» مُمرضة
— diverticulum	رَدْب المثانة	Bacteraemia	تجرثم الدم
— extrophy of	قَعَس المثانة	Bacterial contamination	تلويث تدينس
— fistula of	ناسور المثانة	Bacteriology	علم الجراثيم
— neurogenic	مثانة مَحَل	Bacteroid	شبه الجرثوم
— paralytic	مثانة مشلولة	Ballanitis	قُلاف قلف
— prolapsed	دحاق المثانة - هبوط المثانة	Bandage	رباط
		Barbiturate	باربتيوريت
		Basement membrane	غشاء قاعدي

— graft	تطعيم العظم	Blast	عَصْفَة
— marrow	نَقِي ، رِم	Blastocyte	حَجِيرَة العَصْفَة
— necrosis	نَحْر العظم	Blastomycosis	فَطَر عَصْفِي
— ossification	تَعْظُم	Blastopore	عَصْفَة مَسَامِيَة
— re-ossification	كُرّ التَعْظُم	Blastula	عُصْفَة
— repair	تَرْمِيم (رَمَم) مَرَمَة (رَم)	Bleeding	نَزَف
— compact bone	عظم صلد	Blindness	عمى
— cancellous	عظم هش	Blister	نَفْطَة
— cranial bones	عظام القحف	Blood	دَم
— frontal	عظم الجبهة	— corpuscle	كَدَمَة
— ethmoidal	عظم غربالي	— plasma	هَيُولِي
— sphenoidal	» سفيني	— platelets	صَحِيان
— temporal	» صَدْغِي	— serum	مَصَل
— mastoid	ذِفْرِي ، خِشَاء	— clott	عَلَق
— occipital	مَقَدّ	— dry clott	جَسَد
— occipitotemporal	قَذال	— transfusion	صَفْقُ الدَم
— occipital tuberosity	قَمَحْدُوَة	Body	جِسم
— parietal	جداري	— anococcygeal	جِسم السَّهْي (السَّتَوِي)
— maxilla	فَقْمَة	— geniculate	» رَكْبِي
— Mandible	حَنَك ، لَحْي	— perineal	» عَجَائِي
— unguis	ظَفْرِي	— pituitary	» نَخَامِي
— palatine	لَهْوِي	— vitreous	» شَفِيف
— vomer	مِيكَعِي	Boil	دُمَل
— hyoid	لَامِي	Bolus	لُقْمَة ج لُقْم
vertebral column —	عَمُود فَقْرِي	Bone	عَظْم

— ulna	كرسوع	— cervical vertebra	سنور
— forearm	ساعد	— thoracic	فقارة عنق
— wrist	رسغ	— lumbar vertebra	فقارة صدرية
carpus bones	كس ج كعاس	— sacral	« عجزية
— hamate	كَلَّابِي	— coccygeal	« عصعصية
— capitate	كبير	— atlas	فهقة
— trapezium	مربع	— axis	فائق
— trapezoid	مربعي	thorax —	صدر
— pisiform	حمصي	— sternum	قَص قَس
— scaphoid	زورقي	— manubrium sterni	يُدَيَّة قص
— semilunar	هلالِي	— xiphsternum	رهابة، عُمل
— pyramidal	هرمي	— rib	ضلع
— lunate	قري	— first rib	رُحِي ضلع أول
— triquetral	مثلث	— floating rib	ضلع سائب، حيزوم
— sesamoid	سمسمي	— supra sternal notch	هَزْمَة
— tarsus	عُرش	— angle of lewis	زاوية قصابة
— metatarsal	وضيف مشط قدم	— costal cartilage	مُرسوف
— first metatarsal	بُوع	— upper limb	طرف أعلى
— metacarpals	عظام المشط	— clavicle	تَرْقُوة
— first metacarpus	كوع	— scapula	لوح
— phalanges	سلاميات، سلامي	— shoulder	كتف
— lower limb	طرف سفلي	— shoulder girdle	منكب
— innominate bone	عظم الفحل	— humerus	عَضُد
— ilium	عظم حرقفة	— elbow joint	مرفق
— ischium	— الورك	— radius	كوع
— pubic	— العاني		

— male	ثُنْدُوءَة
— nipple of	حَلَمَة الثدي
— pendulous	ثدي هَدِل
— rounded	ثدي مستدير
— skin of	خَيْف
Bregma	يافوخ
Bronchiactasis	وَسْع القصبات
Bronchioles	قصبات
Bronchography	خَطُّ القصبات
Bronchopneumia	رُؤء قضي
Bronchoscopy	رئي القصبات
Bruising	السحج
Bubo	دَبَل
Bubonocoele	فُتُق
Bulb - olfactory	بُصَيْلَة الشم
Bulbar paralysis	شلل بصيلي
Bunion	شَنْ
Burett	سحاحة
Burn	حرق
Bursa	زُقيق
— synovial	زُقيق غمدي
Bursitis	ذات الزُقيق

— femur	— الفخذ
— femoral head	كِرْمَة
— patella	رضفة
— tibia	ضَنْب
— tibial chin	ضَنْبُوب
— fibula	شظية
— tarsus	كس
— talus	كعب
— calcaneus	عَقِب
— cuboid	مكعب
— navicular	زورقي
— cuniform	وتدي
ankle joint —	كرسوع القدم
Bone marrow	نقي
— with out marrow	زاهق
Borborygmi	قراقرم : قرقرة
Botulism	تسمم وشيقي
Botous terminaux	بطم طرفي
Breast	ثدي
— of base	قاعدة الثدي
— dry	ثدي ناضب
— erected	— ناهد
— interspace of	نحر

« C »

Canal neurenteric	قناة داخل العصب	Cachexia	حَرَض
— ptyregoid	» جناحية	Caesarian section	بَقْر
— pudendal	» شوارية	Caecum	ممرغة ، أعور
— pyloric	» بواب	Calcanium	عقب
— semicircular	» هلالية	Calcification	تكلس
Canaliculus	قُنَيْتَة	re —	كَرَّ التكلس
Cantar	مُنشِد	Calculus	حصاة
Canthus	مُوق	Calf	رَبلة الساق
Cappillaries	شُعيرى	Calibration	قياس
Capitallum	رُويس	Callus	عَشم
Capsule	محفظة ، جفينة	Calories	سَعرة
Capsulotomy	فدغ المحفظة	Calvaria	قحف
Caput medusa	قنديل البحر	Canal	قناة
Carbuncle	جَمَيزَة	— anal	قناة الأست
Carcinoid	شبه سرطان	— cervical	» عنق الرحم
Carcinoma	سرطان	— condylar	» اللقمة
— basal cell	سرطان حجيرات	— ethmoidal	» غربالية
	القاعدة	— facial	» وجبية
— epidermoid	سرطان ظهاري	— mandibular	» حنكية
— adeno	سرطان عُدي	— inguinal	» اربية
Cardia	فؤاد	— mental	» فنيكية

	قنطرة	Cardia of stomach	فؤاد المعدة
Causalgia	حراق	Cardiospasm	شَنَجِ الفؤاد
Cell	خَلِيَّة ، حَجيرة	Carrotenaemia	جَزَرِيَّة الدم
— epindymal	حَجيرة مستبْطنة	Carotid body	جِسم سَباني
— globlets	» كَأَسِيَّة	Carpus	كعسج كعاس
— microglial	» دِق اللَحمة	Cartilage	غضروف ، غرضوف
	» دِق	— arytenoid	» فَنجاي
— macro	» كَبَر ، تار	— carniculate	» قَرِي
— oxyntic	» حَمِيصَة	— costal	دَأِيَّة ج دَأِيَات
— totipotent	» قَدِيرَة	— cricoid	مُهَوَّة
— zymogenic	مَكُونَة الحَمِيرَة ، مَنْشَأ الحَمِيرَة	— semilunar	غضروف فَلَقي
		— thyroid	» دَرقي
Centriole	مَرِيكَز	Caruncle	لَحْمِيَّة
— Centromere	بَحْزَة مَرَكِزِيَّة	Cavity	جوف ، تَجْوِيف
Centrosome	جُجِسم مَرَكِزِي	— aminiotic	تَجْوِيف نَحْطِي
Cerebro-Spinal fluid	سَلِيل		تَجْوِيف السَلِي
Cerebellum	مُخِيخ ، الرَنخ	— acetabular	جوف حَقِي
Cerebrum	مُخ	— chorionic	جوف مَشِيمِي
Cerumen	أَف	— glenoid	حَق الكَتِف
Cervix uteri	عَنق الرَحِم	Cast	سَقْط ، قَالِب
Chest	صَدْر	Catabolic	نَاقِض ، نَاكْث
— flial	صَدْر مَذْرَاة	Catabolism	نَقْض ، نَكْث
Chill blain	شَرَاث	Catalapsy	جَمَد ، جَمَس
Chiasma	تَصَالِب بَصْرِي	Catalyst	وَسِيط
Choanae		Catheter	مَشْخَة (ابن سِيْدِه)
Cholangitis	مُرَار القَنَاة		



Claustrophobia	رَهْبَةُ الْحِجْزِ	Cholecystitis	مُصْرَار
Clavicle	تَرْقُوة	Cholecystography	خَطُّ الصَّفْرَاءِ
Claw hand	كَنْعَع	Cholecystogastrostomy	تَقَاغِمُ صَفْرَاوِي
Clitoris	بِظَر		- مَعْدِي
Cloaca	مِذْرَق	Cholelithiasis	حَصَى الْمَرَّةِ
Cloudy Swelling	سَدَمَ		مَصْدَرُ (حُصَيِّ)
Club foot		Cholesterol	شَحْمُ الْمَرَّةِ
Coagulation	تَخَشَّر	Choline	مَرَّةٌ
Coeliac disease	جَوَاف	Chondroma	وَرَمُ غَضْرُوفِي
Coceyx	عَصْعَص	Chorda-tympani	وَتَرُ الطَّبْلَةِ
Coccygeal tip	عَجَبَب	Chorionic	مَشِيمِي
Coccydynia	عُصَاص	Chordial crescent	هَلَالُ الْمَشِيمَةِ
Cochlea	قَوْقَعَة	Chordial ring	حَلَقَةُ الْمَشِيمَةِ
Colic ٢	مَغْص	Choroiditis	الْتِهَابُ الْمَشِيمَةِ
Colitis	مُصَار	Choroid of Eye	مَشِيمَةُ الْعَيْنِ
Collagen	لَدِين	Chromosome	جَسِيْمَاتُ مُلَوَّنة
Collateral	زَائِع	Chyle	كَيْلُوس
Collapse	وَهْط	Chyluria	بَيْلَةُ كَيْلُوسِيَّة
Coloboma		Cilia	أَهْدَابُ م مُهْدَب
Colon	مَصِير	Circulatory Collapse	وَهْطٌ وَعَائِي
— sigmoid	سِين	Circulus arteriosus	الدَّائِرَةُ الشَّرْيَانِيَّةُ
Colostrum	لِبَاءُ	Circumcision	خَتَانُ ، (خَفْضُ الْمَرْأَةِ)
Colpocleisis	رَتَقُ الْمَهْبِلِ	Cirrhosis	قَبَضُ
Coma	نَحْمَى ، إِغْمَاءُ	Cisterna chyle	بَحِيرَةُ الْكَيْلُوسِ
Compression	ضَغْط	Clamatocyte	خَلِيَّةُ لَزَقَةٍ
Concha	مَدْفَعَة	Claudication	خَلَجٌ طَلَعٌ

Craniotabes	ضوى الجمجمة	Conciousness	وعي
Craniotomy	شق الجمجمة	Concussion	بهت
Crepitation	خشخشة ، هسهسة	Condyle	لقمة
Crest	شارف	Condylomata	سعدانة
Crisis	أزمة	Conjunctiva	منظمة
Crus	قشرة	Constipation	قبض
Crypt	سرب	Constitution	بنية
Cryptorchid	أحدل	Contracture	قُفَاع ، تقفُّع
Crush Syndrome	لازمة الرُهص	Contusion	رض
Cuboid	مكعي	Contusion of bone	صاخة
Cuniform	وتدي	Convulsion	إرتعاص
Cuneus	وتد	Coordination	إتساق
Curretage	كشط	Cornia	قرنية
Cushion	وئار	Cornua	قرنة
Cuticle	بشرة	Coronary	إكليبي
Cyanosis	زراق	Corpus collusion	جسم هائل
Cyst	كيس	Corpus cavernosum	جسم كهيف
Cystic duct	مسيل المرارة	Corpora quadrigeminae	أجسام أربعة
Cystinuria	بيلة ستينية	Corposcle	جسيم ، كرية
Cystitis	مُثان	Cortex	قشرة ، لحاء
Cystocoele	فتق مثاني	Cough	سعال
Cystoscopy	رئي المثانة	Coxa plana	سطح
Cystotomy	شق المثانة	Coxa valga	مذح
Cytoplasm	جيلة	Coxa-Vara	فحج
		Cramp	عُقال

« D »

Desire	رغبة	Dactylitis	صُباع ( إلتهاب الأصبع )
— extreme	نزوة	Dandruf	نباغ ، هبرية
Detergant	مُنظّف	Deafness	صَمَم
Dextran	صمغني	Debridment	هندمة
Dextren	أيمن	Decalcification	نزع الكلس
Diabetis mellitis	سُكَّرِي	Decidua	ساقطي
Diaphragm	خَاب	Decompression	نزع الضغط
Diaphysis	كردوسة	Defaecation	تفوط
Diarrhoea	إسهال	Deformed	مُسَخ
Diastole	إنبساط	Degeneration	نكس
Diathermy	محرّة	Dehydration	نكز
Digit	أصبع	Delerium	هذيان ، هذاء
Dilatation	توسيع	Delivery	ولادة ، وضع
Diplopia	شفع	Dendrites	شواخص
Disc	طبق	Densoplasm	جَبِلَّة السن
— intervertebral	الفلكة	Depletion	نفاد
Dislocation	خلع	Depression	منخفض
Dissection	تشرّيح	Dermatitis	جُلاّد
Distension	تمديد ، إنتفاخ	Dermis	أدمة
Distress	كُرْبَة	Dermoid	جلداني
Diuresis	مُدِر	Dermatome	مسنحفة

vitello-intestinal — «حيوي - أمعائي»	Diurnal	نهارى
Ductule قُنَيْة	Diverticulum	رَدْب ، رتج
Dumping غَمَر	Dizziness	كَوَام
Dumping syndrome لازمة الغمر	Dolicocephally	المُصَفَّح
Duodenum العفج	Douch	مِرْدَّة
Dwarfism قزامة	Drowziness	وَسَن
Dysarthria لُكْنَة	Drowzy	وسنان
Desentry زُحار	Drunk	كَمَل
Dysmenorrhoea عُسر الحيض	Duct	مَسِيل
عَسُور	ejagulatory —	» الذرء
Dysparunia عسر الجماع	mésonephric —	» الكلية الوسطية
Dyspepsia عسر الهضم	nephrous —	» الكلوة
Dysphagia عسر البلع	nasolacrima —	» الدماع
Dyspnoea بَهَر	paramésonephric —	» جوار الكلية
Dysuria عسر البول		الوسطية

« E »

Embolism	حَشْرَة	Ear	أُذُن
Embryo	جَنِين	— lobule	رَوْم
Embryology	عِلْمُ الْأَجْنَةِ	— pinna	صِيَوَانُ الْأُذُن
Emetic	مُقْيِي	— wax	أُقَّة ، صَمْلَاخ
Eminence arcuate	تَوَّء قَوْسِي	— external canal	صَمَاخ
Eminence thenar	إِلِيَّةُ الْكَفِّ	— tragus	وَتِدَة
— hypothēnar	صُرَّةُ الْكَفِّ	— antitragus	وَتِيدَة
Empyaema	دُبْلَة ، دُبِيلَة	— helix	رَا نِفَة
Enamel	مِينَاء	— antihelix	رَنِيفَة
Encephalone	دِمَاغ	— cut	أَصْلَم
Encephalocoele	قِيلَة الدِّمَاغ	Ectoderm	البَشْرَة
Enchondroma	غُضَّافٌ دَاخِلِي	Ectopia cordis	قَلْبٌ هَاجِر
Endocardium	شِغَاف	Ectopia vesicae	مِثَانَة هَاجِرَة
Endocranium	سَمْحَاقُ بَطَانَة	Ectropic gestation	حَمْلٌ هَاجِر
Endocrine	صَم ، تَوَّر	Ectropion	أَشْتَر
Endoderm	بَطَائِنُ جُلْدِيَة	Edema	وَدَمَة ، خَزْب
Endolymph	لَمَصٌ دَاخِلِي	Effusion	نَضْح
Endometrium	مَحْبِل (إ. س)	Elastin	مَطَاطِين
Endometritis	مُحَال (إ. س)	Elbow	سَرْفَق
Endometriosis	مَحْبِلٌ هَاجِر	Electrolyte	مُنَحَّلٌ كَهْرَبِي
Endomysium	بَطَائِنُ الْعِضْلَة	Elephantiasis	دَاءُ الْفِيل

Eversion	تَقَبُّب	Endoneurium	بطائن العصب
Excavation	شَدَر	Endothelium	بطائن الغاشية
Excretion	تَطَوُّر	Endoscopy	رئي داخلي
Exhaustion	تَكْهَيْف	Enema	حقنة
Exomphalus	براز	Enteritis	عفاج
Exophthalmus	نَهَك	Enzyme	خميرة
Expectoration	فتق السري	Epicranium	ممحاق ظهارة
Extroversion	جحوظ	Epicondyle	رَكَبُ اللقمة
Eye	نفاثة ، نخامة	Epidermis	ظاهرة الجلد ، بشرة
— ball	نَشْر	Epididymis	بَرْبَخ
— lid	عين	Epiglottis	فلكة
— lid-border	مقلة	Epilepsy	صرع
— iris	جفن	Epiphysis	كردوس
— pupil	شفر	Epispedius	إحليل فليق
— lashes	حدقة	( hypospedius )	إحليل فتيق
— brow	إنسان	Epistaxis	رُغاف
— canthus, medial	هُدَب	Epithelium	ظهارة
— » , lateral	حاجب	Èquilibrium	إِتْزَان
— illness	موق	Erection	نَعْظ
	لَحْظ	Erosion	تآكل
	عيان ، رمد	Erysipelas	خُمْرَة
		Ethmoid	غُرْبالي

Floor	قاع	Face	وجه
Fluid-aminiotic	الصاءة	Fascla	حجاز
Fluroscopy	رئي الوميض	Fasciculus	حزمة
Foetus	حميل	Fatigue	نَصَبٌ، نَهْكَ
Fold	طيّ	Fecolith	حصاة العذيرة
Follicle	سهوة	Femur	فخذ
Folliculitis	سُهاء، إلتهاب السهوة	Femoral-head	رأس الفخذ
Fontanell	يافوخ	Fenestra	كُوة، نافذة
Foot, immersion	غمار	Fever	حمى
Foot, flat	قدم رَحَاء	Fibrills	لييفه، لويف
Foot, arched	» منحصرة	Fibroblast	سلف الليف
Foramen	ثقب	Fibroma	ورم ليفي
Forcep	ملقط، منقاش	Fibrosis	كَيْف
Forehead	جبهة	Fimbria	هُدَاب
Fornix	قبوة	Finger	إصبع
Fossa	فَحْصة، نُقرة	space between —	فوت
cubital —	الفتح	Fissure	فطر
popliteal —	المأبض	Fistula	ناسور
Fossule	فُحِصة	Flat-foot	أَرَح، قدم رَحَاء
Fovea	فُحِصة	Flexion	إِثْناء
Fracture	كسر	Flexure	فَنِيّة

Fundus	قعر ، قرارة	Fragmentation	فض ، تفتيت
Funiculus	حبل	Frenulum	شكال
Furcula	شويكة	Fringes	هُدَّاب ، حاشية
Furrow	خُدَّة	Front	جبهة
Fusion	إندماج ، إنصهار	Frost-bite	خَصَر
		Fulguration	صعق



« G »

Germ	جرم	Galactocoele	إبيرة
— cell	حجيرة جرم	Gall	مرارة
— disc	قرص جرم	Gall-bladder	المرارة
— center	مركز جرم	Gall-stone	حصي المرارة
Gestation	حبل	Gametes	قيط
Giddiness	دوار	Gametocyte	خلية قيط
Gigantism	جسامَة	Ganglion	عقدة
Girdle	نطاق	Gangrene	نخر
Glabella	بلجَة	Gastrectomy	جَب المعدة
Gland	غدة	Gastromaleia	لين المعدة
— lacrimal	غدة الدمع	Gastroscoy	رئي المعدة
— lymph	» لمصية	Gastrula	مُحوصلة
— mammary	» اللبن	Gelatin	جيلاتين
— mucus	» مخاطية	Gene	مُنشِي-
— parathyroid	» جارة الدرقية	Genetics	مولد النش-
— paroted	» النكفة	Genitalia	السوءة
— prostate	» الموثة، المائنة	Genital tract	مَسَلَك تناسلي
— salivary	» لعابية	Genu	ركبة
— sublingual	» تحت اللسانية	Genu-recurvatum	أطرق، طرقاء
— submandibular	» » اللحي	— valgus	أصدف، صداء
— subrenal	الكظر	— varus	أغبي، فجواء

Gonads	مَنْسَل	Glans penis	حشفة
Gonococci	مَكْوَرَة فَلْقِيَة	— clitoris	الطَّرِث ، البظر
Gout	نقرس	Glaucoma	زَرَق
Graft	تطعيم	Glenoid	زَرّ
Granulation	بَشْعَة	Glomus	لَفَة ، كُبَّة
Granuloma	بُشَيْعَة	Glottis	غَلصمة
Groin	مَغْن ، أربية	Glucose	سَكَّر العنب
Gynaecology	عِلْم النِّسَائِيَّات	Glumerolous	لَفِيْفَة ، كَبِيْة
Gynaecomastia	بَهْدَلَة	Gluteal region	إِلْوِي
Gum	لثة	Glycosuria	بِيْلَة سَكْرِيَة
		Goiter	جُدْرَة ، جُدَر

« H »

Hermophradite	خُنْثَى	Haemangioma	إِيعَاءُ الدَّمِ
Hernia	فَتْق	Haemocolpos	مِهْبَلٌ مَدْمِي
Herniorraphy	رَفْعُ الْفَتْقِ	Haematometra	رَحِمٌ مَدْمِي
Herpes	حَلَاءٌ	Haemoglobin	ضَرْجٌ
Heterograft	تَطْعِيمٌ غَيْرِي	Haemoptysis	نَفَثُ الدَّمِ
Hetera	غَيْرِي	Haemorrhage	تَزَفٌ
Hiatos	وَقْرَةٌ	Haematoma	عُجْجَرَةٌ
Hiccough	فُوقَانٌ	Haemorrhoid	بُورَاسِيرٌ
Hip	وَرَكٌ	Haemostasis	رَقْءٌ
Histocyte	نَسِجٌ	Haemothorax	صَدْرٌ مَدْمِي
Histocytoma	نَسَاجٌ	Hallucination	هَلَسٌ
Hoarseness	بَحَّةٌ ، جَشَّةٌ	Hallux valgus	أَوَكْعٌ ، وَكْعَاءٌ
Homesick	أَبَابَةٌ	Hare lip ( upper )	عُلْمَةٌ ، أَعْلَمٌ
Homogenus	مُتَجَانِسٌ	» ( lower )	فُلْحَةٌ ، أَفْلَحٌ
Homograft	لَفَقٌ	Headache	صَدَاعٌ
Hormones	حَامَاتٌ	Heart	قَلْبٌ
Hyalinisation	شَفَفٌ	Hemiplegia	فَالَجٌ
Hydrocoele	أُدْرَةٌ قَيْلَةٌ مَائِيَّةٌ	Heparin	كَبْدِينٌ
Hydronephrosis	قَيْلَةٌ كَلَوِيَّةٌ	Hepatitis	كُبَادٌ
Hydrosalping	قَيْلَةٌ أَنْبُوبِيَّةٌ		
Hydrophobia	قَمَحٌ		

Hypothalamus	تحت الثلمة	Hygroma	ررم مُمَيِّنُه
Hypoxia	حط الأوكسجين	Hymen	عُذْرَة
Hysterectomy	جَبُّ الرحم	Hyperaemia	صَّهَامِي ، فرط الدم
Hyperthyroidism	تَفَرَّاز الدرقية	Hyperthermia	صالب ، فرط الحمى
Hypothyroidism	حَطَّ التفرّاز الدرقي	Hyposmia	حَطَّ الشَّم
Hypochondrium	مراق	Hypospedius	إِحْلِيل فتيق
Hypogastrium	مربض	Hypotension	حَطَّ الضَّغْط

« I »

Inguinal	إِرْبِي	Icterus	صَفَر ، يرقان
Inguinal ligaments	أَبِيضَان	Iliac crest	حَجَبَة
Injury	أَذَى	Ilium	لِفَائِي
Inion	قَمَحْدُوَة	Immersion foot	غَمَار
Inlet	مَدخل	Immobilisation	تَثْبِيَت
Insomnia	أَرَق	Immunity	مَنَاعَة
Inspissation	عَصَد	Impotenee	عُنَّة
Insula	جُزْرَة	Impression	إِنطباع ، إِرْتسَام
Insuline	إِنسُولِين	Impulse	حَفْز
Intercostal	وَرَب	Incarceration	إِنحِبَاس
Intercourse	جَمَاع	Incision	مَشَق
Interphalangeal joint	رَوَاجِب	Incisura	حِزَة
Interstitial	سَدَوِي	Incontinence	سَلَس
Intersection	تَقَاطَع	Incoordination	لَا إِتسَاق
Intestine	مَعِي	Incus	سِنْدَان
Intrauterin dearh	أَحشُوش	Infarction	إِحْتِشَاء
Intubation	تَنْبِيْب	Inflamation	إِلْتِهَاب
Intusseception	إِنْفِعَاد	Infundibulum	قَمْع
Inversion	رَكْس		

Ischaemia	ذوي ، سقام	Involution	أَوْب
Ischial tuberosity	حرَكَة	Iris	قُرْجِيَة
Isotope	نظائر ، نظير	Iritis	قُزاح
Isthmus	بَرْزَخ	Irradiation	إِشْعاع
Ivory	عاج	Irrigation	رَيّ

« J »

carpal —	الرُّسْنُغ	»	Jaundice	يرقان
elbow —	المِرْفَق	»	Jaundiced	مَمْرُوق
hip —	الورك	»	Jaw	فك
knee —	الركبة	»	Jejunum	صائم
shoulder —	المنكب	»	Jelly	فالوذ
wrist —	الذَّنْبُع، السَّنْط	»	Joint	مِفْصَل
Jugal	وجني		ankle —	» الكاحل
Juice	عصير		atlanto-occipital —	» النصيل
Jnnction	ملتقى		auriculotemporal —	» الأفك

« K »

Kidney	كُلِيَّة	Karyo	نواة
Knob	عُقْدَة	Karyokinesis	حركة النواة
Knuckle	بُرْجَة	Karyoplasm	جِلَّة النواة
Kneeling	جُنُوء	Karyosome	سَلَفَة النواة
Kraurosis	لَطْم	Keloid	جُدْرَة
Kyphos	حَدْبَة	Keratin	قُرْنَة
		Keratosis	تَقَرّن



« L »

Laryngectomy	جب الصفيحة	Labia	شَفَر
Lecithin	مُحَيِّن	— majora	قُدَّة
Leg	ساق	— minora	إِسْكَة
Lemniscus	شُرِيحَة ، عَصِيْبَة	Labour	ولادة
Lens	عدسة	obstructed, —	حَيْد
Lentis	عُدَيْسَة	premature, —	خَدَج
Leukaemia	بُيَاض الدَّم	— pain	مُخَاض
Leukocyte	دَمَة بِيضَاء	Laboratory	مُخْتَبَر
Leukodermia	بَهَق	Labrum glenoidal	حرف الوَقْب
Leukoplakia	لَطَم	Labyrinth	تِه
Licken planus	شِيْبَة العَجُوز، الحَزَاز المَبْسُط	Laceration	تَشْرِيط
Lid	جَفَن	Lacrimal	دَمْعِي
Ligament	رَبَاط	Lactation	دُرُّ اللَّبَن
accessory —	رَبَاط إِحْتِيَاطِي	Lacteal	لَبَنِي
arcuate —	رَبَاط مَنحَن	Lacunae	خُفُوة العَظْم
capsular —	رَبَاط سِنْفِي	Lagophthalmus	سَلَاخ العَيْن
carpus —	رَبَاط رَسغ	Lambdacism	تَرَاوُ
collateral —	رَبَاط زَائِع	Lamella	صُفِيحَة
cruciate —	رَبَاط مُتَصَالِب	Lamina	طَبَقَة
— nuchae	رَبَاط العِلْبَاء	Laminectomy	جَب الصُفِيحَة
suspensory —	رَبَاط عِلَاق	Larynx	حَنَجَرَة

Loin	وَرَبَة	— teres	الحارقة
Lordosis	قَعَس	trapezoid —	رباط معين
Lunate	هلالى	Ligature	رابط
Lunatic	مَسَّ (من الجنون)	Limb	طرف
Lung	رئهُ ج: رئون	Lina alba	الأبيض
Lupus vulgaris	ذئبة شائعة	Lina semicircularis	مُقَوَّس
Lymph adenitis	لمص	Linen	كتان
— cappillaries	شَعْرِي لَمِصِي	Lingula	لُسِيْن
— corpuscle	كُرَيَّة لَمِصِيَة	Lip	شفة
— duct	قناة لَمِصِيَة	swollen —	ضَب بَلَم
— gland	غُدَّة لَمِصِيَة	cut Lower —	فَلَح
— node	عُقْدَة لَمِصِيَة	Lipoma	ورم دهني
— sinus	كُهَيْف لَمِصِي	Lithiasis (تكون الحصى)	نَحَص
Lymphadenitis	إلتهاب اللَمِصِيَة	Liver	كَبَد
Lymphangitis	لُماص	— border	طفطفة
Lymphedema	وذمة لَمِصِيَة	Lobe	فص
Lysis	حَلْ	Lobectomy	جَب الفص
		Lobule	فُصِيص

Meatus	صاخ	Macrochelia	مِشفر برطمة ، شفة كبر
Meconium	عقي	Macroglosia	كبر اللسان
Mediastinum	برك	Macrognathia	كبر الشدق ، هرت
Medulla	لب نقى	Macrocyte	خلية كبر
Medulla-oblangata	لب	Macrophage	سراطة كبر
Melanoma	خال	Macula	بقعة
Melaena	نجنو أسود	Malaria	بُرءاء
Menopause	سن اليأس	Malleolus	كعب
Meninges	سحايا ج : سحايا	Malleus	كعب
Menengioma	سرسام	Maltase	خير الشعير [ خرة الشعير التي للخبز ]
Menengocoele	قيلة سحائية	Malunion	عثم
Menses	هلاي	Mammary duct	ساعة
Menorrhagia	ثر الحيض	Mandible	لحى فنيك
Menstruation	طمث ، حيض	Manubrium	يدية
Mesentery	عوالق	Mask	قناع
Mesocolon	عالق المصير	Mastication	مضغ
Mesonephros	كلوة وسيطة	Mastitis	تداء
Metabolism	تمثيل	Mastodynia	تدّى ( فعّل )
Metacarpal	سنع	Mastoid	ذفرى
Metaphase	طور مآي ، طور بُعدي	Maturation	نضج
		Measle	حصبة

Mumps	نكاف	Metaplasia	تَشَنُّج
Muscle	عضلة	Metatarsal	وضيف
— origin	أصل	I st —	بوع
— insertion	مَغْرَز	Metatarsalgia	ألم العُرش
— abduction	بَدَ	Metrorrhagia	ذَنَن
— adduction	صك	Microorganism	مُحْيِي
constrictor —	صارَة	Microcephaly	صَعَل
cremaster —	مُشْمَرَة	Milk	حليب
depressor —	خافِضَة	Miosis	إِنْقِدَاد
dilator —	موسِّعة	Mitosis	إِنْشِطَار
extensor —	باسطة	hetrotyle —	إِنْشِطَار مُعْرَوِي
flexor —	قَابِضَة	multipolar —	» أَقْطَابِي
elevator —	رافعة	Mitral artery	شريان قُلُوبِي
opponens —	مقابلة	Mole	خال ، شامة
dartos —	مُنْسَلَخَة	Molluscum	مليساء
pronator —	مُكَبِّة	Monilia	طَوَقِيَّة
supinator —	باطحة	Mortality	نِسْبَة الموت
gracillis —	رفيقة	Morula	تَوَيَّرَة
vastus —	رَحْبَة	Motility	حِراك
deltoid —	داليّة	Motion sickness	مَيْد
scalenus —	شاخِصَة أُخْعِيَة	Mucus	مخاط
sterno-mastoid —	طُنْب ، طُنْبَان	dry —	نَعْف
pectoralis —	فريضة		

Myositis	عُضال	trapezius	—	بادرة ج : بواذر
Myology	علم العضل	Myelin		نُخاع
Myotome	قطع العضل	Myelocyte		خلية نخاعية
Myxodema	رِهال	Myeloblast		سلفة نخاعية
Myxoma	رِهل	Myocardium		عضلة قلبية

Neisseria	نيسريّة	Nail	ظُفْر ، مَسَار
Neoplasm ( الكثرة من كل شي - )	جُام	— bed	حَتَار الظفر
Nephrectomy	جَب الكَلِيّة	— extracted	قَلَف الظفر
Nephritis	كَلَاء	Nasal	أَنْفِي
Nephrosis	كَلَى	— ala nasi	خَنَابَان
Nerve	عَصَب	— bone	عَرِين
abducent —	بَاذ —	— cartilage	مَارِن
accessory —	لَا حَق —	— septum	وَتَرَة
auditory —	سَمْعِي —	— tip	أَرَبَة
auricular —	أُذْنِي —	— illness	أُنَاف
cardiac —	قَلْبِي —	— obstruction	خُشَام
cervical —	عَنْقِي —	— speech (light)	غُنَّة
chorda tympani —	وَتَر الطَبْلَة —	— « (sever)	خُنَّة
cochlear —	قَوَاقِي —	— narrowing	أَسَم
cranial —	جُجْجِي —	Naso-pharynx	أَسَالِق
cutaneous —	جِلْدِي —	Nausia	غَثِيَان
digital —	أَصْبَعِي —	Neck	عُنُق ، رَقَبَة
facial —	وَجْهِي —	Necrosis	نَحْر
femoral —	نَخْذِي —	Needle-small	إِبْرَة
		« -large	مَسَلَّة
		« -maker	أَبَار

spinal	—	شوكي
splanchnic	—	أحشائي
sympathetic	—	شائق
temporal	—	الصدغ
trigeminal	—	الثلاثي التوائم
trochlear	—	البكرة
ulnar	—	التاء
vestibular	—	الدهليز
Nervous system		الجهاز العصبي
Neuritis		عُصاب
Neuroma		ورم عصبي
Nevus-pigmented		خال
« - non pigmented		شامة
Neurobiotaxis		تداع عصبي حيوي
Neuroblast		سَلَفَةُ العصب
Neurofibrils		ليفات عصبية
Neuroglia		لحمة عصبية
Neurolemma		عُصبة
Neurone		عَصَبَة
Nipple		حَلَمَة
Node		عقدة ، نُدَّة ، عُجْرة
Nodule		عُجْرة
Normoblast		سَلَفَة سوية
Nose		أنف

glosso-pharyngeal	—	عصب اللسان
		والبلعوم
gluteal	—	إلوي
hypoglossal	—	الفراش
mandibular	—	اللاَحِي
maxillary	—	الفقمة
median	—	وسيط
nasal	—	الأنف
obturator	—	السِّداد
occipital	—	القفا
occulomotor	—	المحرك العيني
olfactory	—	الشم
ophthalmic	—	عيني
optic	—	بصري
perineal	—	عجالي
peroneal	—	شظوي
petrosal	—	صخري
pharyngeal	—	البلعوم
phrenic	—	الحلب
popliteal	—	المأبض
radial	—	الكوع
sacral	—	المعز
sciatic	—	النسا

Nursing	تمريض	Nasal-septum-tip	وترة
Nutrition	تغذية	Nasal septum	وتيرة
Nystagmus	رأأة	— shortening	أقن ، ذَلِف
Nucleous ambigeous	نواة مبهمه	— flat	أفطس
Nucleulos	نُويّة	— deformity	أفعم



« O »

Oocyte	بويضة خلية	Oath	قَسَم
Oogenesis	نشء البويضة	Obelion	مُفْلَطَح ، مُفَرَطَح
Oogonia	منشأ البويضة	Obesity	سِمْنَة
Oopherectomy	جبّ المبيض	Obex	حاجز
Oopheritis	بواض (*)	Oblique	مائل ، موارَب
Ooplasm	هيولى البويضة	Obsession	وسواس
Operation	عملية	Obstruction	سَد ، إِنْسَدَاد
Operculum	غطاء	Obturator	سَادَة
Orbit	مدار ، فلك ، حجاج	Occlusion	غلق ، إغلاق
Orchidectomy	جبّ الخصية	Occiput	قفا
Orchitis	خُصَاء	Occipital lobe ( Brain )	صَفَق
Organ	عضو	Odema	وَدَمَة ، خَزْب
Orifice	فُتْحَة	Odontome	جَدَر اللثة
Origin	مصدر	Oesophagus	مرىء
Ossicle	عُظْم	Oestrogens	مودقات ، مضبّعات
Ossification	تعظم	Oestrus	ودقان ، صَبْع
Re — ossification	كرّ التعظم	Olecranon	قُبَاح
Osteitis	عُظَام	Omentum	ثَرَب
Osteoarthritis	ضُلَاع	Omental fat	الْخِلْم
Osteoarthrosis	ضَلَع	Omentopexy	تَمَبَت الدرب

(\*) هي البياض ( بغم الباء ) على القياس في وزن فعال و أعلت الباء لانضمام ما قبلها فصارت واواً

Osteotomy	شق العظم	Osteoblast	سلفة العظم
Ovary	مبيض	Osteoclast	منخرة العظم
Ovulation	بَيَض ( مصدر ) بيوض	Osteocyte	خلية عظمية
Ovule	بُيَضَة	Osteology	علم العظام
Ovum	بيضة	Osteogenesis Imperfecta	هشاشة
Oxygenator	مؤكسج	Osteomalacia	رَقَق
Oxycephaly	جمجمة مسنحة	Osteomyelitis	نُقاء ( إلتهاب النقي )
		Osteoporosis	نَخَب ( نخب العظم )

« P »

Parasympathetic	شَبِيثِي	Pachydermia	جلد شثيني
Paralysis	شَلَل	Pad	رِفَادَة
Parametrium	طَفَّ الرّحم	Pain	أَلَم
Paraplegia	قَعَدَ (شلل الأطراف)	neck —	إِجْل
Parasympathetic	شَبِيثِي	generalised —	رُدَاع
Parathyroid	جار الدقية	Palate	لِهَاء
Pareisis	خَوَر	cleft —	شق اللّهُاء
Parasthesia	عَمَة	Palium	مِشَال ، سَمَلَة
paroted	نَكَفَة	Palm	رَاحَة ( راحة اليد )
Paroted mix - tumor	ضَوَاة	Pancrease	عَذْقِيَة
Potella	دَاغِصَة رَضْفَة	Pancreatitis	عُذَاق
Pataechae	قَرَة	Panendoscopy	رِئِي بَاطِن
Path	مَر	Paniculus	شُرَيْحَة
Pedicle	عُنِيق	Paniculitis	شُرَاح
Peduncle	سُوق	Papilla	حَلِيمَة
Pellegra	حُصَاف	Papilloma	حَلَم ، ورم الحَلَمَة
Pelvis	حَوْض	Papilledema	وَذَمَة
Penis	أَبَر	Paraganglioma	وَرَم الذَّنَابَة
Pepsin	هَضْمِين	Paraganglion	ذَنَابَة
Peptic ulcer	قَرَحَة هَضْمِيَة	Parametrium	طَفَّ الرّحم
Perforation	ثَقَب	Parametritis	طَفَاف الرّحم
		Paraplasia	طَفَّ الهَيُولِي

Pigmentation	صباغ	Pericarditis	شُغاف
Pinna	جناح حيوان	Pericardium	تامور ، شُغاف
Pit	وقت	Perineorrhaphy	رفو العجان
Pituitary	نخامية	Perineum	عجان
Placenta	مُخد	Perineal raphe	رفافي العجان
Planter	أخصي	Periosteum	مُحاق
Plasma	هيولى ، هيوليان	Peritoneum	صفاق
Plate	لوح	Peritonitis	صفاق
Platelets	لويحات	Personality	شخصية
Pleura	غشاء الجنب	Pès	قدم
Pleurisy	برسام ذات الجنب	— cavus	قدم خصي
Plexus	ضفيرة	— planus	— رحاء
Brachial —	ضفيرة عضدية	— hallux valgus	إبهام خنس
cervical —	« عنقية	— varus	قدم صدقاء
lumbar —	« قطنية	— valgus	— حنفاء
sacral —	« عجزيّة	Pessary	فرزجة ، حاملة
Plica	طيّة	Phagocyte	زراة ، لفاة
Poison	رجين ، سم	Phalanges	سلاميات ، سلاى
Polydipsia	عطاش	Pharynx	بلعوم
Polymorph	مُشكل	Pheochromocytoma	وزم الملوّة
Polyphagia	نهم ، نهامة	Phimosis	أفصع
Pons	قنطرة	Phobia	قزع
Pores	مسام	Phonation	صوت
Portal	بابي	Photophobia	خَفش
Porphyrine	فرفرين	Phrenospasm	شنج الحلب
Posture	هيئة	Piamater	الأم الحنون

Pseudoarthrosis	عُفْصَل خَادِع	Pouch	جِيب
Pseudocyst	كَيْس خَادِع	Pregnancy	حَبَل
Psychology	عِلْم النَفْس	Premature	خَدِيج
Ptosis	هَبُوط	Premaxilla	فُصَيْمَة ، مَقْدَم الفَقْمَة
Puberty	بَلُوغ	Prepuce	قُلْفَة
Pubis	رَكَب	Probe	مِيل
Pulse	نَبْض	Process	نَاشِزَة سَنَسَن العِظَم
Puncture	خَزَم	Proctodeum	شُرَيْج
Pupil	بُؤْبُؤ	Progestin	لَقُوح
Pyelo	حَوْز ( حَوْض الكَلِيَة )	Prolapse	هَبُوط
Pyelitis	مُحَوَاز	Prominence	بَارِز
Pylorus	بَوَاز	Promontary	شَخُوص
Pyosalpinx	قَيْحَ النَفِير	Pronation	كَب
Pyramid	هَرَم	Prophase	الطُور الاول
Pyuria	بِيلَة قَيْحِيَة	Prostate	مُوتَة
Pus	قَيْح	Prothrombine	مُخَيِّرَة
Purgative	مُسَهِّل ، طُوس	Protoplasm	الْهَيُولَى الاولَى
Putrify	تَعَفَن	Protuberance	بَارِز
		Pruritis	حَكَّة

• R •

Retension of urine	أَسْر	Rabies	كَلَب
— — stool	حَصَر	Radiation	إِشْعَاع
Reticular	شَبْكِي	Radioactivity	مُشْعَع
Reticulocyte	خَلِيَّة مَشْبَكَة	Radiology	عِلْم الإِشْعَاع
Reticulum	مَشْبَك	Radium	رَادِيُوم
Retinaculum	قَيْد	Radius	كَوْع
Retraction	إِرْتِدَاد	Ranula	ضَفْدَع
Retroflexion	إِنْقِلَاب إِنْسِرَاح	Raphe	رَفُو
Rhinencephalon	فَص الشَّم	Rash	طَفَح
Rhinorrhoea	ذَنْن	Receptors	مُسْتَقْبِل
Rhizotomy	جَب الجَذَر	Recess	خُجُوة ، نَقْرَة
Rhombencephalon	الْفَص المَعِين	Rectum	مُسْرَم
Rib	ضَلَع	Reflex	مُنْعَكِس
floating —	حِيَزُوم ، ج : حِيَازِيم	Regeneration	تَرْيِم
Ricket	كَسَاح ، رِخُودَة	Relaxation	إِسْتِرَاحَاء ، هَلَاث
Ridge	حَرْف	Reproduction	إِنتَاج ، تَج
Rima	قَلْع	Renal-fat	فَرْوَقَة ( ف ل )
Ring	حَلَقَة	Research	بَحْث
Roof	سَطْح	Reside	فَضْلَة
Root	جَذَر	Respiration	تَنْفَس
Rotation	دَوْرَان	Resuscitation	إِنْعَاش
Rugae	غَضُون	Retension	إِنْجَبَاس
Rupture uterus	حَزِيْق		

« S »

Scar	ندبة	Sac	كيس
Scarlet fever	حمى قرمزية	Saceule	كيس
Scarlatina	قرمزية	Saerum	عجز
Schistosomum	شقيّة	Saggital	مستند ، سهمي
Sciatic	وركي	Saliva	لُعاب
Selera	صلبة	Salivate	تَلْعَب
Sclerosing	مُنبَس ، مُصْلِب	Salivation	تَلْعَب
Sclerosis	يبوسة ، صلابة	Salpingitis	نفار
Sclerotome	مولد الصلب	Sarcoidosis	تَلْحَم
Scoliosis	زَوَر	Sarcolemma	غمدٌ لحماي
Scratch	وَجِي	Sarcoma	ورم لحمي
Scrotum	صَفَن	Sarcoplasm	هيولى لحمية
Scurvey	خَفَر	Sareosis	لَحْم
Sea sickness	هُدام	Sorcoma	ورم لحمي
Sebum	دهن	Scala	صقالة
Secretion	إفراز	Scald	سمط
Sedation	هدئة سدي	Scalenus	أخمية خِمعة
Segment	شُدْفَة	Scalenus anticus syndrome	لازمة
Segmentation	شُدْف		الخِمعة الامامية
Seizure	نوبة ، إعتراء	Scalp	شواة ، فروة
Sella tursica	سَلَة تُركية	Scaphoid	زورقي
Semen	نُطفة ، مني	Scaphoid abdomen	خيمص ، خمصان
		Scapula	لوح

Skin - crease	غَضَنَة الجلد	Seminoma	وَرَم نُطْفِي
— fold	طَيَّة الجلد	Sensation	حَسّ
Sling	مَعْدَلَق	Septicaemia	لُؤَاث ، لَوث الدم
Slough	نَعْفَة	Septum	حَاجِز
Smear	لَطَخَة	Seroma	وَرَم مَصْلِيّ
Smegma	لَخْن	Serum	مَصْل
Smegmatic	لَخْنِي	Sesamoid	سَمْسِي
Smoking	تَدخين	Sex	جَنَس
Sneez	عَطَس	Sexual desire	رَغْبَة جَنَسِيَّة
Snore	شَخِير	Shaft	مَحور ، عَمود
Socket	وَقَب	Sheath	غِمْد
Soporific therapy	علاج بالتنويم	Shield	دِرْع
Space	حَيَاز	Shin	ضَنبُوب
Spasm	تَشَنُّج	Shock	صَدْمَة
Spasticity	شَنَج	Shoulder	كَتِف ، مَنكَب
Speech	نُطْق	Sialo	سِيل
Spermatic cord	الأسهران	Sialogram	خَطُّ السِيل
Spermatid	نُطْفِيَّة	Sickness - motion	مَيِّد
Spermatocoele	قَيْلَة مَنوِيَّة	— sea	مُهِدَام
Spermatogenesis	إِنطاف	Sigmoid	سِيْنِي
Spermatozoa	حِيَامِن	Silicosis	غَبَر
Sphincter	صَارَة	Sinus	جَيْب
Spina bifida	مُصَلَّب أَشْرَم	Sinusitis	جِيَاب
Spinal cord	حبل شوكي	Sinusoid	مَتَعَرِّج
Spindle	مِفْزَل	Skeleton	هَيْكَل
Spine	شوكَة	Skin	جِلْد



Stye	حَدْرَة	Spirochaetes	لولبيات
Styptic	رَقْو،	Spleen	طِحال
Subluxation	فَتَخٌ، فَسْكَك	Splint	جَبيرة
Substance	مادة	Spondylitis	فُقار، صُلاب
Substancia	مادة	Sporotrichosis	بَوَغ
Suction	مَصٌّ، إِرْتِشَاف	Sporozoa	بوغيات
Sulcus	أُخْدود	Spur	مَهماز
Sulfur	كَبْرِيت	Stalk	سُويق
Sunstroke	رَعَنٌ	Stapes	رِكاب
Supination	بطح	Sterility	عُقْم
Supply	مَدَدٌ	Sterilisation	تَعْقِيمُ إِعْقَام
Suppration	تَقْيِيح	Sternum	قَصٌّ
Supra orbital artery	البَاقِر	Steroid	شَحْماني
« Sternal notch	كَبَّة	Stomach	مَعِدَة
Survival	بَقَاء، ذَمَاء	Stomata	أَفْواه
Suspension	تَعْلِيق	Stool	غَائِط، بَرَّاز
Suture	دَرَز، خِياطَة	Stool-unformed	سَلَح
Swallowing	إِزْدِرَاد	Stangulation	خَنْق، سَأَب
Sweat	عَرَق	Strangury	شَغَاء، أَسْر
Sweat gland	نَابِعَة	Stratum	طَبَقَة
Sweatting	عَرَق، تَعَرَّق	Streptococcus	مَكُورَات سَبْحيَة
Swelling	إِنتِفَاح، تَوَرُّم	Streptomycin	فَطْرِين سَبْحي ،
Sycosis	قَوْبَاء الدَّقْن		سِتْرِپْتومَايسِين
Sympathetic	شَبَبِي	Stria	خَط
		Stricture	ضَيِّق
		Stroke	ضَرْبَة سَطْنَر

Syndrome	متلازمة	Sympathectomy	جَبَّ الشَّبَثِي
Synovia	زَلِيل	Symphysis	إرتفاق
Synovial membrane	غشاء الزليل	Synapsis	إشتجار ، إشتجان
Syphilis	سفلس	Synarthrosis	مِفصل مِوثق
Systole	إنقباض	Syndactylism	رَتَقَة

« T »

Tegmentum	غطاء ، جلد	Tabes	ضمُور ، سهام
Tela	هَلَلٌ	Tachycardia	سرع القلب
Tela choroidae	هَلل مشيمي	Taenia	شريط ، سفيفة
Telencephalon	دماغ شاط	Taenia coli	شريط المصران
Telephase	دور شاط	Tail	ذيل
Temporal	صدغي	Talus	كعب
Tonderness	إيلام	Tampenade	حشو ، حشوة
Tendinitis	وتار	Tarsus	كفَس
Tendoachillis	عرقوب	Taste	ذوق
Tendon-repture	مَجَل	Tears	دمع
Tenesmus	زحير	Tectum	غطاء
Tenosynovitis	مُجفان الوتر	Teeth	أسنان
Tensionpneumothorax	ريح الصدر	— incisors	ثنايا ، رباعيات
المضغوط ، استرواح الصدر المضغوط		Teeth-canine	أثياب
Tentacle	مَجس	— premolar	ضواحك ، طواحن
Tentorium	خيمة	— molar	أرجاء ، نواجد أضراس
Teratoma	ورم مسنخ	— incisors fall	تُغَر
Tergum	ظهر	— regrow	أُتَغَر
Testis	مُخصية	— override	تَعَلَّت الأسنان
Testosterone	شحميان المُخصية	— root	سِنخ الأسنان
Tetanus	كزاز	— socket	مغرز ، ج مغارز

Toe-base	أُظَلَّ	Tetany	تَكَزُّزٌ
Tongue	لِسَانٌ	Tetralogy	رَبَاعِيّ العِصَا
— base	عَكْدَة، فَرَاش	Thalamus	ثَلَمَة ، مِهَاد
Tonsills	لُوز	Thalassemia	فَقْر الدَّم البَحْرِي
Tonsillitis	لُواز	Theca	غَمْد
Tonsillar-pillar		Thoracocentesis	بَزْل الصَّدْر
Tone	طَنَة	Thoracoplasty	تَصْنِيع الصَّدْر
Tooth	سِن	Thoracic inlet	جَوْجُو
Tophi	جَنْد	Thorax	صَدْر
Torsion	لَيّ	Throbbing	ضَرَبَان
Toxin	ذَيْفَان	Thrombokinese	مُخَثِّر
Trabeculae	حَوَيْجَز	Thrombosis	تَخَثَّر
Trachea	رَغَايِي	Thrombus	خُثْرَة
Tract	مَسْلَك	Thumb	إِبْهَام
Tragus	وَدَدَة	Thymoma	وَرَم سَعْتَرِي
Tranguilizer	مُهْدِئ	Thymus	سَعْتَر
Transfusion	صَفْق نَقْل	، gland	سَعْتَرِيَة
Trapezium	مُعَيِّن	Thyroid	دَرْقِيَة
Trapezoid	مُعَيَّنِي	، lsthmus	بَرْزَخ الدَرْقِيَة
Tremor	إِرْتِعَاش ، إِرْتَجَاف	Thyrototoxicosis	تَسَمُّم دَرْقِي
Tributaries	ذَنَائِب	Tibia	ظَنْب
Trigger-finger	إِصْبَع نَبِيض	Tibial-shin	ظَنْبُوب
Trigon	مَثَلث	، -tubercle	نَفَخَاء
Triquetral	رَبَاعِي	Tinnitus	طَنِين
Trituration	سَحْن	Tissue	نَسِيج
Trocar	مَبْزَل ، بَزَال	Toe	أَصْبَع

Tuberosity	شاخِصَة	Trochanter	مِخارِتان
Tubule	أَنْبِيْب	Trochlea	بَكَرَّة
Tularaemia	داء تولاري ، حمى الأرانب	Trophoblast	سَلَفَة غاذية
Tumor	وَرَم	Trunk	جذع
Tunica	غُلالة	Trypsin	خَميرة العثق
Tunnel	نَفَق	Tube	أَنْبُوب
Twin	تَوأم	Tubercle	حَدْبَة ، دُرَيْنَة
Tympanic	طَبلي	Tuberculosis	تَدْرَن ، سَل

« U »

Urethra	إحليل	Ulcer	قرحة
Urethroscopy	رئي الأَحليل	Ulceration	تقرح
Urinary bladder	مثانه	Ulna	كرسوع ، زند
Urination	تَبَوُّل	Ultra violet	فوق البنفسجية
Urology	علم المسالك البولية	Umblical-cord	سِرَر
Urticaria	شَرَى	Umblical-dirt	مَشْنَج
Uterine-atony	وهن الرحم	« -region	مَآنة
« -caesarian section	قيصرية ، بغير	« -stamp	مُتَمِّم
« -inettia	قصور الرحم	Umblicus	سُرَّة ، بُحْجَرَة
« -infantile	ضحايا	Umbo	» ، »
« -prolapse	إندحاق	Unconcions	سَكَت
« -repture	خريق	Uncus	سندان
« -subinvolution	أوب جزئي	Union	وحدة
Uterus	رحم	Urachus	مُصْرِطَاء
Utricle	رُحِيم	Urea	بولين
Uvula	لُهاة	Ureter	حالب
		Uretrocoele	قبلة الحالب

Vein eommitantes	وريد مُصنَّطَحِب	Vaccine	لقاح ، طِمَاع
— diplo	» مستكين	Vagina	مَهْبَل
— diploic	» كنانة	Vaginitis	مُهبال
— emissary	» مُرس	Vagus	تائه ، جَوَّال
— innominate	» غُفلي	Vagotomy	قطع التائه
— intercostal	» إرب	Valve	صِمام
— jugular	» ودجي	Varicocele	قيلة دواليه
— lingual	» لسائي صرادياني	Varix	دالية ، ج : دوالي
— mesenteric	» العوالت	Varus	رَوَّاح
— metacarpal	» سنعي	Vas	وعاء
— meratarsal	» مشطي	Vas-deferance	أَسْهر
— portal	» بابي	Vasoconstriction	تَقْلَص الأوعية
— ptyregoid	» جناحي	Vasopressin	مُقْلَص الأوعية
— pudendal	» بَأْمَج	Vault	قِنس ، ج : قنوس
— varicose	» دوالي	Vein	وريد
— vitelline	» مُحَيَّى	— azygos	» فرد
Velum	حجاب	— basilic	» ناشر
Ventricle	بُطَيْن	— cava inferior	» أجوف سفلي
Venum	ذيفان	— cava superior	» » علوي
Vermis	دودة	— cephalic	» رأسي
Vernix	طلاء	— cerebral	» مخي

Virilism	رُجولية	Vertebra	فقرة
Virility	رُجولة	— atlas	فقمة
Vitalline	مُحِّي	— axis	فائق
Vitamine	فيتامين حيمين	— cervical	واهنة
Vitreous	زجاجي	— thoracic	طريدة
Vocal	صوي	Vertebral column	صُلب
Vocalisation	تصويت	Vertebral-spine	سلسلة الظهر
Vocal fremitus	خفيف	« -transvers process	سَنَسِين
Volvulous	إلتفاف معوي	Vertex	قِمّة
Vomer	ميكعة	Vertigo	دُوار
Vomitting	قي-	Vesicle	حويصة نفطة
Vomittus	قياء	Vestibule	دهليز
Vulva	فرج ، أسكتان	Vetiligo	وضَح
		Villi	زَغَبٌ مُهدب



« W »

bleeding —	جرح نَفَّار	Waddling gate	مِينَح
— discharging	» فاص	Waist	خَصَر ، حُجْزَة
healing —	» مندمل	Wart	تُؤْلُول
packed —	» مدسوم. دَسَم الجرح	Web	قَوْن
break down —	» زَرِف	Webbed	مُكَفَّف
infected —	» نَغِل	Wheezing	أَزِيز
burning —	» لَاقِص	Womb	رَحِم
Wound, wet	» صَاه	Wound	جرح
throbbing —	» آَن	incised —	» قَطْعِي
— pus	» قَيْح	contused —	» رَضِي
— sanguinous discharge	» صَدِيد	perforating —	» خَزْمِي
Wound, expanding	جرح ذَرَب	Wound, punctured —	» خَرْمِي
probing —	» سَبَر الجرح	lacerated —	» مَرْعِي
granulation of —	» أَرِيكَةُ الجرح	stab —	» وَخْزِي
scar of —	» نَدَب	— ecchymosis	كَدْمَة
keloid of	» جُدَر	— abresion	كَدَح
Wrist	» رَسْنَح	— scratch	كَتَح

« X »

Xiphsternum

رَهاَبَة

Xanthoma

وَرَم أَصْفَر

« , diabeticorum

وَرَم أَصْفَر سَكْرِي

« Y »

Yolk

مُحْ

Yawning

تَنَاقُوب

« Z »

Zygot

زَيْجَة

Zonna

مَنْطَقَة

Zygoten

زَيْجِيَة

Zonnula

مَنْطِيقَة

Zygoma

وَجْنَة

# نظرة مقارنة في التأنيب والتذكير

بقلم الدكتور إبراهيم السامرائي

تبرز مشكلة المذكر والمؤنث في العربية بشكل واضح على نحو يثير كثيراً من المسائل بخلاف ما تكون عليه هذه المشكلة في اللغات السامية الأخرى . ولعل السبب في كل ذلك ان العربية لغة كتبت لها الحياة وظلت قائمة خلال العصور حية متطورة ، ولم يحدث شيء من هذا لتلك اللغات السامية شقيقات العربية فقد اندثر أغلبها ومات ، ولم يبق منها إلا شيء يسير قليل الاستعمال ، وذلك لأن هذه العربية الفصيحة قد طنت عليها وغلبتها .

قلت : إن هذه المشكلة تثير كثيراً من المسائل وذلك لأنها تبرز شيئاً من التاريخ اللغوي فكان العربية القديمة كانت قد مرت بمرحلة تاريخية لم يكن الجنس « Genre » فيها واضحاً تمام الوضوح بقسميه المذكر والمؤنث وسنعرض لما يدلنا على وجود هذه المرحلة كما لا نعدم النظر في اللغات السامية لتبين ذلك ..

ذكر النحويون الأقدمون أن الصفات على بناء « فاعيل » <sup>(١)</sup> و « فاعول » مما يستوي فيها المذكر والمؤنث نحو : جديد ، جريح ، طريد ، كذوب ، صبور ، عدو . غير أن اللغة في تطورها عبر العصور احتاجت الى التمييز بين المذكر والمؤنث حتى في هذين البنائين

---

(١) ذكروا ان « فاعيل » بمعنى « مفعول » والذي دل عليه الاستقراء ان « فاعيل » بمعنى فاعل يدخل في هذا الباب قال الشاعر القديم :

فديتك اعدائي كثير وشقي بعيد واشياعي لديك قليل

ومثله قوله تعالى : « ان رحمة قريب من المحسنين » الاعراف ٥٦

كما تدل على ذلك الشواهد الكثيرة ، فصرنا نرى : صديقة ، وعدوة ، وعجوزة ، وقتيلة ،  
قال المتنبي - :

لك الله من مفجوعة بحبيها قتيلة شوق غير ملحقها وصا  
واذا كان العربون قد وجدوا أن الحاجة تدعو الى التمييز ، ولا بد من التفريق بين  
المذكر والمؤنث بالعلامة الفارقة فان هذا يعني أن اللغة ماضية في هذا الطريق من التطور  
الحتمي ومن أمثلة ذلك كلمة « عروس » وهي نعت يستوي فيه الرجل والمرأة ، وفي  
« الصحاح » ماداما في إعراسها يقال : رجل عروس في رجال أعراس وعرُس ، وامرأة  
عروس في نسوة عرائس فكأنهم ميزوا في جمعي المذكر والمؤنث لهذه الكلمة وفي  
المثل : « كاد العروس يكون أميراً وفي الحديث : فأصبح عروساً <sup>(١)</sup> » غير أن هذه  
الكلمة ختمت بعلامة التأنيث في عصرنا على لسان كثير من اهل هذا العصر ونحن  
واجدون ذلك في كثير مما يكتبه أبناء العربية في لبنان وسورية ومصر « عروسة » <sup>(٢)</sup>  
وقد بلغ هؤلاء حرصهم على التفريق أنهم ابتدعوا بناءً جديداً خاصاً بالمذكر فقالوا  
« عريس » بتخفيف الراء كما يقال « عريس » بكسر العين وتشديد الراء في عامية  
أهل العراق

وفي العربية جبهة من الصفات مما يجري للمؤنث والمذكر على السواء دون ان يختم  
المؤنث بعلامة التأنيث قال اللحياني <sup>(٣)</sup> : ما كان على « مفعال » فان كلام العرب والمجمع  
عليه بغير هاء في المذكر والمؤنث الا أحرفاً جاءت نواذر قيل فيها بالهاء نحو : رجل مِعطاء  
وامرأة مِعطاء ، ومن ذلك : ناقة مرقال شديدة العدو ، وناقة مرسال سهلة السير ويجري

(١) انظر « اللسان » : ( ع ر س )

زيد (٢) ان بناء « مفعول » في طائفة من المواضع يكون من صفات المؤنث ومن ذلك : « عروس »  
والمرأة العروب الحسناء المنجبة الى بعلها ، جاء في الآية « عرباً أتراباً » ومنه « الكسول » وهي التي  
لا تكاد تبرح مجلسها وهو مدح لها عندم وكذلك « المكسال » أي الكسلة والكسلانة كما يقال :

« هي تؤوم الضحى » ومن ذلك أيضاً « اللقوح » و « اللبون » من صفات الناقة

(٣) انظر « اللسان » : ( ع ط ر ) .

هذا على المذكر فيقال : حمل مرقال ومرسال ، ومن ذلك أيضاً قولهم : فرس مراح وناقة مراح أي نشيطة ، كما يقال : فرس مراح ومروح ويقال أيضاً : سيف مئناث أي حديدته لينة ، وسيوف مئناثة ، وهذا من جملة هذه الالفاظ القليلة التي يحتم فيها بناء « مفعال » بعلامة التأنيث ومنه : رجل معطار وامرأة معطار ومعطارة وأكبر الظن ان علامة التأنيث لم تلحق هذه الالفاظ القليلة إلا في فترة زمنية لاحقة للفترة الاولى التي لم يتضح فيها الفرق بين المؤنث والمذكر

واذا استقرينا أبنية الصفات التي لا تلحقها علامة التأنيث وجدناها كثيرة فمن ذلك ما كان على « مفعّل » نحو : مغمّس ، والمغمس من الرجال الذي يركب رأسه لا يثنيه شيء عما يريد ويهوى من شجاعته ، قال أبو كبير :

ولقد سريت على الظلام بمغمس جلد من الفتيان غير مثقل

وما كان على « مفعّل » من صفات المؤنث نحو : « مُطفّل » وهي ذات الطفل من النساء كقول امرئ القيس :

فمثلك حبل قد طرقت ومرضع فاهليها عن ذي تمام مفعّل

والمطفل من الابل ما كان معها اولادها والجمع « مطافل » و « مطافيل » وفي كتب اللغة أنه قيل « مظفلة » بالعلامة ، ويغلب على ظني ان ذلك قليل وربما صنع ذلك في لغة الشعر للحاجة إليه فهو لم يشع ولم يكن لديهم الشاهد اللغوي لاثبات ذلك .

ومن ذلك أيضاً « مرضع » كما في البيت المشار اليه وهي التي ترضع ولدها ، وكأنها تختلف عن « مرضعة » التي تنصرف الى « الأم » مطلقاً كما جاء في لغة التنزيل : « يوم تروها تذهل كل مرضعة عما أرضعت »<sup>(١)</sup> وكذلك في قوله تعالى : « وحرمنا عليه المراضع »<sup>(٢)</sup> فهي جمع « مرضعة » .

ومن ذلك قولهم : « امرأة مُحيل وناقة مُحيل ومُحوّل » وهي من النساء من ولدت غلاماً على أثر جارية أو جارية على أثر غلام .

(٢) سورة القصص ، الآية ١٠

(١) سورة الحج ، الآية ٢

ويقال : ناقة مُبْلِسٌ ومِبلام وهي التي لا ترغو من شدة الضيعة  
ويقال : امرأة مُمْلِص وهي التي رمت ولدها لغير تمام فإن كان ذلك عادة فيها يقال :  
« مملاص » وكذلك يقال : ناقة مملص في المعنى نفسه

ويقال : جارية مُعَصِر وهي التي دنا حيضها قال عمر بن أبي ربيعة :  
وكأب مجني دون من اتقيهم ثلاث شخوص كاعبان وممصر  
ومن أقوالهم : « وما بالدار غريب ومُعرِب » أي أحد ، الذكر والأنثى فيه سواء ،  
ولا يقال في غير النفي

ويقولون : « ناقة مُمِرج » إذا أَلقت ولدها بعد ما صار غرساً ودماً  
ومن الأبنية الخاصة بالموث بناء « فاعل » والاستقراء يدل على هذا ، وهذا البناء  
عار من علامة التأنيث إلا في أحرف قليلة كما سنتبين ذلك  
فمن صفات المرأة : حامل<sup>(١)</sup> ، وكاعب ، وطالق<sup>(٢)</sup> ، وناشر ، وعانس<sup>(٣)</sup> ، وعاتق<sup>(٤)</sup>  
وغير ذلك مما هو معروف في كتب اللغة ومعاجمها

ومن صفات الناقة : حائل<sup>(٥)</sup> ، ولاقح وقارح<sup>(٦)</sup> وغير ذلك ، ويقال : نخلة حائل  
ومن صفات الفرس والحصان : سابق ولاحق وهما للذكر والأنثى  
وفي العربية أبنية تجري مجرى النعوت والاسماء معاً وهي مما يستوي فيها المذكر  
والمؤنث ومن ذلك ما جاء على « فَعَال » نحو : « حَصَان » للعفيف من الرجال والنساء  
و « وَفَاح » للرجل والمرأة .

ومن ذلك أيضاً لفظ « قَدَم » لمن يتقدم في الخير وهي للرجل والمرأة . وكذلك

---

(١) وقد سمع « طالقة » باللامه كما في قول الاعشى :

أيا جارنا بيني فانك طالقه

(٢) وقد سمع « رجل عانس » إذا طال مكثه ولم يتزوج

(٣) التي في بيت ابوبها ولم يقع عليها اسم الزوج

(٤) وهي الناقة التي حمل عليها فلم تلتفح ، وقيل : هي الناقة التي لم تحمل سنة أو سنتين

(٥) اللقاح والفارح والقوح الحامل

قولهم « طفل » <sup>(١)</sup> للذكر والانثى

ولعل بناء « مفعيل » أكثر ما ينصرف للمذكر نحو : مِعْطِيرٌ وَمَنْطِيقٌ غَيْرُ أَنْ  
« مسكين » ينصرف للمذكر والمؤنث فيقال : مسكينة <sup>(٢)</sup>

وعلى العكس من ذلك نجد « أتراباً » في قوله تعالى : « عُرْبًا أتراباً » <sup>(٣)</sup> فتنصرف  
« الأتراب » وهي جمع « ترب » الى المؤنث على الأكثر وقيل : ترب الرجل الذي ولد  
معه وكذلك « الطِّئْر » للعاطفة على غير ولدها المرضعة له من الناس والابل ، وقالوا :  
الذكر والانثى فيها سواء

ويبدو من هذا العرض لهذه الأمثلة أن المؤنث لا يميز عن المذكر مميّزاً تاماً بالعلامة  
وليست العلامة إلا شيئاً لحق الاسم في الفاظ يسيرة من هذه الابنية التي أشرنا إليها وأغلب  
الظن أن هذا اللحاق حصل في فترة لاحقة للحالة الاولى التي لم تكن فيها هذه الابنية  
قد عرفت العلامة

ولعل هذا يتضح من البحث في المسائل اللغوية التاريخية ومن ذلك أنهم ذكروا  
أن : « زوج المرأة بعلمها ، وزوج الرجل امرأته وقد أثبت اللغويون هذا وبه قال  
الأصمعي وانكر « زوجة » بالهاء وزعم الكسائي عن القاسم بن معن : أنه سمع من  
أزد شنوءة بغير هاء وبالهاء وحجة الأصمعي أن الكلمة وردت بغير هاء في لغة التنزيل  
كما في قوله عز وجل : « ويا آدم اسكن أنت وزوجك الجنة » <sup>(٤)</sup> ، وقوله تعالى : « أمسك  
عليك زوجك » <sup>(٥)</sup> ، وقوله تعالى : « وإن أردتم استبدال زوج مكان زوج » <sup>(٦)</sup>  
وقالوا : هي بالهاء لغة بني تميم وبهذا قال الفرزدق :

وان الذي يسمى ليفسد زوجتي كساع الى أسد الشرى يستبيلها

(١) ويقال : « طفلة » بالعلامة للجارية الحسنة الناعمة ومعنى هذا ان العلامة أداة تخصيص معنوية

(٢) وقالوا : مسكينة فشهوها بـ « فقيرة » فلحقها العلامة

(٣) سورة الواقعة ، الآية ٣٧

(٤) سورة النساء ، الآية ٢٠

(٥) سورة الاعراف ، الآية ١٣

(٦) سورة الاحزاب ، الآية ٣٧

وقال ذو الرمة :

أذو زوجة بالمصر أم ذو خصومة اراك لها بالبصرة العام ثاويًا  
ولا بد من العود الى علامة التأنيث لتبين اصالتها واختصاصها بالتأنيث لقد ذكر  
الاقدمون من اللغويين والنحويين أن علامات التأنيث : الهاء والألف المقصورة والألف  
الممدودة وقولهم « الهاء » يشير الى أنها العلامة الاولى للتأنيث وأنها تصبح « تاء »  
في الكلمة الواقعة في جملة في غير الوقف ومثل هذا ما هو موجود في العبرانية مثلاً فان  
الكلمة « شانا » وتعني « سنة » في العربية كلمة مؤنثة مختومة بالهاء حتى اذا ركبت في  
جملة صار « شنت » وهذه الهاء في العبرانية لا تنطق مثلها كمثل الهاء في العربية للتأنيث  
وعلامات التأنيث في العربية وفي غيرها من اللغات السامية تقضي ان يكون ما قبلها  
مفتوحاً ، واذا كانت الهاء لا تنطق الا اذا صارت تاء في درج الكلام فان العلامة التي تجمع  
بين العلامات الثلاث هو الفتح <sup>(١)</sup> في آخر الاسم ، واذا علمنا ان الناس يتفاوتون في مد  
الفتح في آخر الاسم أو في أوله أو حشوه فاننا نستطيع أن نفسر أن الألف المقصورة  
تتولد من مد الفتحة الأخيرة كما يطول هذا الفتح حتى تتولد ما نسميه الألف الممدودة <sup>(٢)</sup>  
غير أن الألف المقصورة للتأنيث <sup>(٣)</sup> لا تكون في الوصف الا في مؤنث « أفعل »

---

(١) تظهر الفتحة في آخر الاسم للمؤنث قبل العلامة وهذه صفة غالبية يستثنى من ذلك ما كان ثنائياً  
أحادي المقطع نحو : بنت وأخت فالنون والهاء ساكنان

(٢) قلت إن الألف المقصورة تتولد من إطالة الفتحة وبما يؤيد هذا أننا نجد العربية حافلة بالألفاظ  
التي عرض لها المد فتولد من ذلك صورة ممدودة للكلمة نحو قولهم : يمن ويمن ، وزمن وزمان ، وتبر  
وتيار ( جمع تارة ) ونوم ونوام ( جمع نائم ) وسر وسمار وغير ذلك مما حقلت به العربية

(٣) ان الألف المقصورة قد تتولد من إطالة الفتح فان « ليلة » تتحول الى « ليلى » فصارت من  
أعلام المؤنث على طريقة التشبيه ويؤيد هذا أن الكلمة في العبرانية والآرامية هي مؤنثة وهي ( ليل ) ثم  
إن هذه الكلمة في العربية يبلغ بها المد حتى تتحول الى ما اسموه الف التأنيث الممدودة وهي « ليلاء »  
واجريت مجرى الصفة فقالوا : ليلة ليلاء وليس هناك وصف على ( أبل ) ويدلنا على هذا ما نجد في  
كتب اللغة فان البؤس والبأساء ، والنعمى والنماء ، وما نجد من استعمال أهل عصرنا للوصف « سمحاء »  
والفصيح المثبت في كتب العربية هو « السمحة » أما كيف تولد هذا الجديد للمولد فهو من استعمال المد  
جرباً على عادة لغوية



نحو أفضل وفضل وأول وأولى ومحو ذلك ، ولا يمكننا اعتبار هذه العلامة مقصورة على التأنيث فهي ترد حرفاً أخيراً في جملة من ابنية جوع التكسير نحو : مَرَضَى وُسْكَارَى ويتأى وِظْرِي كما ترد في كثير من الاسماء المذكرة .

وان الف . التأنيث الممدودة لا يمكن اعتبارها مقصورة على التأنيث فهي ترد في آخر كثير من الكلمات مما لا يمكن أن ينصرف الى التأنيث وذلك كما في بناء « فُعَلَاء » وبناء « أَفْعَلَاء » من ابنية جوع التكسير <sup>(١)</sup> وقد ترد الكلمة مختومة بهذه الالف الممدودة وهي مذكرة نحو : قوباء وُخْشاء أو خُشْشاء <sup>(٢)</sup> والجماء في قولهم : « جاءوا به الجماء الفقير » ومنه الحِرباء للمذكر والمؤنث <sup>(٣)</sup>

نخلص الى أن العلامة للتأنيث ولا سيما التاء غير مختصة بالمؤنث ، ومعنى هذا أنها ليست ذات أصالة في التأنيث نلج هذه التاء في طائفة كبيرة من الاسماء فلا تخاطر في اذهاننا فكرة التأنيث وهي كالتاء في الراوية والباقة والعلامة والفهامة ونحو ذلك ثم إن هذه التاء تكون في طائفة من ابنية جوع التكسير نحو : المارة <sup>(٤)</sup> أي « المارون » والسيارة كما في قوله تعالى « يلتقطه بعض السيارة » <sup>(٥)</sup> وكالتاء في « الملائكة » و « الاساتذة » و « التلامذة » <sup>(٦)</sup> و « البغادذة » و « المغاربة »

---

(١) لقد علل النحاة الاقدمون مسألة « عدم تنوين هذه الجوع المختومة بالهمزة لكون ألفها الممدودة حلت على الف التأنيث الممدودة

(٢) الحشاء والخششاء عظم بارز خلف الاذن.

(٣) لقد أدت ( الحِرباء ) على « الحِرْبَاءَة » ويبدو لي أن المراد بهذه التاء ارادة الوحدة أي الواحدة من الحِرباء

(٤) هذا من ابنية الجوع القديمة في العربية وما زال هذا شائعاً في لغتنا الدارجة فأعروف ان العراقيين مثلاً يجمعون ( العامل ) على ( العمالة ) وهو ينصرف لعال البناء خاصة ومن هذه الجوع : « الصاعقة » جمع « صائغ » و « باعة » جمع « بائع » ولعل من الغريب أن الاسم الثلاثي على « فعلة » يزول عنه العلامة عند الجمع في جملة الفاظ نحو : « الراح » جمع « راحة » و « الساع » جمع « ساعة » و « الهام » جمع « هامة »

(٥) سورة يوسف ، الآية ١٠

(٦) قال النحويون : إن هذه ألتاء داليل المعجمة وسببت تاء المعجمة ولا ادري كيف يتولون في التاء

في « المغاربة » وسائر الاسماء المنسوبة للمجموعة على هذا البناء

وقد تؤدي هذه التاء فوائد أخرى ما خلا التأنيث ومن ذلك إفادتها الوحدة كالتاء في « التمرة » و « الشجرة » لكل من واحدة التمر وواحدة الشجر

وقد تلح هذه التاء لمعنى القلة والصغر وذلك في الاسماء المصغرة للمؤنثات التي لم تلحقها العلامة وهي مكبرة مما اطلق على طائفة منها المؤنثات السماعية ، فمن ذلك يقال : « سويقة » مصغر « ساق » و « عينة » مصغر « عين » و « اذينة » مصغر « أذن » ونحو ذلك إن هذه التاء وقد لحقت هذه المصغرات في حين ان اصولها المكبرة خلت منها لتشير الى شيء غير التأنيث وهو ايضاح التصغير وما يلحقه من معانٍ هي القلة والتحقير والصغر ونحو ذلك

اريد ان اخلص بعد هذا كله الى أن التأنيث بالعلامة طاري في العربية من الناحية التاريخية كما هو طاري في غير العربية من اخواتها الساميات كما سنرى وعلى هذا نستطيع فهم كثير من أبنيتهم التي عريت عن العلامة من صفات المؤنث كقولهم : امرأة رَداح ورداحة وردوح ، وقولهم : قوس ركوز ، وناقصة مُراوح ( وهي التي تبرك من وراء الابل ) ، وقولهم : ناقصة مُشمعل أي سريمة كما قالوا : مشمعة ، واكبر الظن أن هذه الاخيرة حادثة وليست قديمة ، وقولهم : ناقصة شائل وهي التي تشول بذنبها للفحل ، وقد رأينا ان كثيراً من نعوت الناقه قد عريت عن العلامة

وإذا جئنا للفعل في العربية واتصاله ببناء التأنيث لان فاعله مؤنث وجدنا هذه الحقيقة واضحة كل الوضوح وهي ان العلامة ليست شيئاً لازماً وان ذلك يوضح شيئاً من التطور التاريخي في تقرير هذه المادة اللغوية لتتخذ من لغة القرآن الكريم مادة لهذه المسألة اللغوية ، ولنقرأ الآيات الكريمة الآتية :

وقال نسوة في المدينة ( سورة يوسف ، الآية ٣٠ )

يا أيها النبي اذا جاءك المؤمنات ( سورة الممتحنة ، الآية ١٣ )

لقد جاءك رسل ربنا بالحق ( سورة آل عمران ، الآية ٤٣ )

قل قد جاءكم رسل من قبلي بالبينات (سورة آل عمران ، الآية ١٨٣)

ولقد جاءتهم رسلنا بالبينات (سورة المائدة ، الآية ٣٢) .

فان زلتم من بعد ما جاءكم البينات (سورة البقرة ، الآية ٢٠٩) .

وجاءهم البينات (سورة آل عمران ، الآية ٨٦) .

وقال طائفة من اهل الكتاب (سورة آل عمران ، الآية ٧٢) .

فاذا برزوا من عندك بيّت طائفة مهم (سورة النساء ، الآية ٨١)

اجتري بهذا القدر من الآيات لاتخذ منها أمثلة على عدم لزوم هذه التاء لبيان المؤنث

لزوماً مطلقاً مطرداً وفي هذا دليل على حدوث هذا وعدم أصالته .

غير ان النحويين قد قرروا ما وجدوه في العربية وحاولوا ان يبنوا على ذلك قواعدهم

في وجوب تأنيث الفعل وجوازه كما حاولوا ان يكون تحقيقهم في هذه المسألة مستوعباً

جميع الأحوال

ولنعرض الآن لطائفة من الالفاظ العربية القديمة لنعرف التأنيث والتذكير فيها

بالمقارنة مع اللغات السامية .

فن الحيوان نجد في العربية « الجمل » وهو مذكر والمؤنث الناقة ، وليكننا لا نعدم

ان نجد في العربية ان الجمل قد اطلق على المذكر والمؤنث وقد سمع من قولهم : « شربت

لبن جملي » <sup>(١)</sup> وفي العبرانية gamal والسريانية gamla يدل على المذكر والمؤنث

ومثل « الجمل » « البعير » ينصرف للمذكر والمؤنث وهو في العبرانية « بعير »

مذكر ، وفي السريانية « بعيرا » مؤنث ويادبه مجموع الدواب العاملة

ولا بد ان نقول : ان كل ما يتصل بالناقة في العربية من اسماء قد خلا من التاء في الغالب .

الحصان : وهو مذكر في العربية ، والفرس لفظ يطلق على الذكر والانثى ، وذكر

سيبويه انه يقال في العدد : ثلاثة افراس ، وقال ابن سيده : انها اكثر ما تنصرف للمؤنث .

وهو في العبرية « Parash » مذكر ومثله « سوس » حصان ومؤنثه « سيوسا » ، وفي

(١) انظر اللسان ( ج ٢ ل )

السريانية « سوسا » و « سوستا »

الكَبَش : مذكر وهو كذلك في العبرانية « كِبَش » وفي السريانية « كِبْشا » وفي هذه الأخيرة لفظ مؤنث هو « رِيقا » ( اكبر الظن أنه مأخوذ من الآشورية ) ، وفي العبرانية يوجد مؤنث هو « راحيل » وربما قابل ذلك في العربية « رِخل أو رَخل » وهو الانثى من أولاد الضأن ، وهي عارية من الاداة ، ولكن هذه الكلمة قد ختمت بأداة التأنيث فقيـل : « رِخلة او رَخلة »

الحمار : وهو مذكر والمؤنث أتان ، وفي العبرانية « حَمُور » ، للمذكر و « أتون » للمؤنث . وفي السريانية « حَمَرا » للمذكر ، و « أتاناً » للمؤنث على أب « حَمَرا » السريانية قد تنصرف للمذكر والمؤنث كما صنع « حَمَرتا » للمؤنث بالأداة تمييزاً وتنبهياً وجرياً على المؤنثات الاخرى المولدة بعد الأصول القديمة واكبر الظن ان « حمار » في العربية كان لكلا الجنسين ، ثم قيد بالاستعمال ، وبدلنا على هذا قولهم : « حمار جَمَزَى » أي سريمة والصفة المؤنثة تشير الى ان الموصوف مؤنث ، كما قالوا « حمار حَيْدَى »<sup>(١)</sup> أي يحيد عن ظله لنشاطه ولكنهم استعملوا « حمارة » بالعلامة تأكيذاً للمؤنث واختصاصاً به كما قالوا « أتانة » تأكيذاً للسلالة ذاتها مع العلم ان « الاتان » مؤنث الحمار

الضبع : وهو مؤنث في العربية والمذكر « ضِبْعان »<sup>(٢)</sup> ، وقد صرفوا « الضبع » للمذكر والمؤنث . وفي السريانية « أُنمى » وهو مؤنث وفي العبرانية « صَبُوع » لكلا الجنسين

السبع : وهو للمذكر والانثى « لبوءة » كما ان هناك « أسد » وهو للمذكر والمؤنث

---

(١) في « اللسان » ( حيد ) قال الأصمعي : لا أسمع « فلى » لا في للمؤنث الا في قول الهذلي :

كأنى ورحلى اذا رعتها على جزى جازىء بالمال

وخطأ الكسائي استعمال « جزى » صفة للجل وهذا مثل قول الاصمعي ، وجاء ايضاً أن ما جاء

على هذا الباب نحو جزى وبشكى وزلجى وصرطى من صفات الناقة دون الجل ( انظر اللسان « ج م ز »

(٢) في العربية طائفة من هذه الالفاظ المختومة بالآباء والنون وهي من اسماء الحيوان وكلها مذكورة

منها ثعلبان وافصوان ونحو ذلك .

ولكننا لا نعدم ان نجد « أسدة » مختوماً بالعلامة خاصاً بالانثى

وفي العربية القصيدة « لَيْث » للمذكر ، والمؤنث « كَبْأَة » ومثله في العبرانية « لايش » للمذكر و « لايبأ » للمؤنث

ومن المفيد ان نعرض لأعضاء خلق الانسان لتبين فيها التأنيث والتذكير في هذه

اللغات

اليد : وهي مؤنثة في العربية وكذلك في العبرانية الاشذوذاً ، اما في الآرامية الانجيلية فهي مذكر ومؤنث

الرجل : وهي مؤنثة في اغلب اللغات السامية

الكتف : مؤنثة في العربية وكذلك في العبرانية « كَتَب » وفي السريانية « كَتَبَا »

الذراع : مؤنثة في العربية والعبرانية أما في السريانية « ذَراعا » فهي مذكر

الأذن : مؤنثة في العربية وسائر اللغات السامية

السن : مؤنثة في العربية والسريانية أما في العبرانية « شين » فتتردد بين الجنسين .

ونفيد من هذا العرض الموجز لهذه الطائفة من الأسماء أن التأنيث والتذكير مادة غير

محددة في اللغات السامية وليست العلامة واضحة كل الوضوح في طائفة كبيرة من الالفاظ ،

وعلى هذا فأتنا نستطيع ان نقرر ما أشرنا اليه في بداية هذا البحث فنقول ان المؤنث

كأنسب صيرته النهائية بتذييله بالعلامة حين تطورت هذه اللغات تطوراً اقتضى التحديد

في كثير من المسائل

غير ان النحويين حاولوا ان ينظروا نظرة أخرى فيخضعوا الاحوال الغالبة الى ما يشبه

القواعد ، ولكنهم لم يفلحوا الفلاح المطلوب فقد حملوا على الشذوذ كل ما لم يستطيعوا

القول فيه أو أنهم قالوا ان ذلك خاص بالشر

فقد ذكروا في باب الفاعل : أنه إن كان مؤنثاً أنت فعله بتاء ساكنة في آخر الماضي

وبتاء المضارعة في أول المضارع

ويجب ذلك في مسألتين :

إحداها : ان يكون ضميراً متصلاً ، نحو « هتد قامت » أو « تقوم » و « الشمس طلعت أو تطلع » بخلاف المنفصل نحو : « ما قام الا هي » ويجوز تركها في الشعر ان كان التأنيث مجازياً كقول عامر بن جوين الطائي :

فلا مزنة ودقت ودقها      ولا ارض اقبل ابقاها  
وكقول الأعشى :

فأما تريني ولي لمة      فان الحوادث أودى بها  
والثانية : أن يكون متصلاً حقيقي التأنيث نحو : « قالت فاطمة » أو « تقول فاطمة »  
وشذت : « قال فلانة »

ويجوز الوجهان في مسألتين : احداهما : المنفصل كقوله جرير :

لقد وَلَدَ الاخيطل أمُ سوء

ونحو قولهم في مثاهم المصنوع : « حضر القاضي اليوم امرأة » وقالوا : هنا للتأنيث أكثر . فان كان الفصل بـ « إلا » فالتأنيث ممتنع وورد في الشعر كقول الراجز :

ما برئت من ربية وذم      في حربنا الابنات العم

وجوزوه في النثر كقراءة من قرأ « إن كانت الا صيحة » سورة يس ، الآية ٢٩

وكقوله تعالى : « فاصبحوا لا ترى الا مساكنهم » سورة الاحقاف ، الآية ٢٥

والثانية : المجازي التأنيث ، وحشروا في هذا القسم ما كان اسم جنس واسم جمع  
وجمماً نحو قوله تعالى : كذبت قبلهم قوم نوح ( سورة الشعراء ، الآية ١٠٥ ) و « قالت

الاعراب » ( سورة الحجرات ، الآية ١٤ ) ، و « كذب به قومك » ( سورة الانعام ،  
الآية ٦٦ ) ، و « قال نسوة » ( سورة يوسف ، الآية ٣٠ )

كما نجد في الآية الكريمة : « الا الذي آمنتم به بنو اسرائيل » ( سورة يونس ،  
الآية ٩٠ ) .

وقوله تعالى : « اذا جاءك المؤمنات » ( سورة المتحنة ، الآية ١٢ )

وفي مجموع هذا جاء النحويون لتقرير ما وجدوه واقعاً في النصوص المعتمدة فتوصلوا الى هذه القواعد دون أن يحاولوا تفسيرها أو تحليلها وهم في هذه المسألة كانوا مقررين وصفيين على غير عادتهم التي جروا عليها

وفي باب « الاضافة » ذكروا ان المضاف يكتسب من المضاف اليه التأنيث واستشهدوا بمثلم المصنوع : « قُطعت بعض اصابعه » وكان عليهم أن يرجعوا الى النصوص الفصيحة ليجدوا بديلاً له في قوله تعالى : « وجاءن كل نفس معها سائق وشهيد » ( سورة ق ، الآية ٢١ )

وما أظن ان قول النحويين في هذه المسألة وجيه إذ ليس المضاف مكتسباً للتأنيث ، وحقيقة الأمر ان سليقتهم ساقتهم الى مراعاة الفاعل في المعنى وهو « نفس » وليس « كل » . وذكروا أيضاً أن المضاف يكتسب التذكير من المضاف اليه وجعلوا منه قوله تعالى : « ان رحمة الله قريب من المحسنين » ( سورة الاعراف ، الآية ٥٦ ) وليس الأمر كذلك ، فلم يكتسب المضاف تذكيراً ، وذلك لأن الإخبار بـ « فاعيل » هو الذي جرم الى هذا القول الضعيف وقد أشرنا الى أن « فاعيل » من ابنية الصفات لا تلحقه الأداة سواء كان بمعنى « فاعل » أو « مفعول » وفي النصوص القديمة ما يؤيد هذا تأييداً تاماً كما بينا وعلى هذا نستطيع أن نحمل الشاهد النحوي القديم :

خير بنو هب فلاتك ملغياً      مقالة لِهبي إذا الطير مرتِ

ولا حاجة أن نبتعد كثيراً في التوجيهات النحوية التي لم تسلم من التكلف الفاضح وقد أسلفت ان التأنيث في العربية بالأداة غير واضح وان مسألة التأنيث والتذكير لكثير من الألفاظ مسألة اعتبارية ونستطيع أن نختم هذه « النظرة » بما عرف عند اللغويين بالموثقات السماعية التي لم يتفق على تأنيث الكثير منها فقد قالوا مثلاً :

« النفس » مؤنثة على قدر اللفظ ، ومذكورة على قدر الرجال ، فيقال : ثلاث أنفس

وثلاثة أنفس

و ( الروح ) : مذكر ، وعلى مذهب النفس يؤنث - والروح جبريل : مذكر -  
والروح عيسى : مذكر

و « العنق » : يذكر ويؤنث ، والتذكير اغلب

و « اللسان » : يذكر ويؤنث ، والجمع على التذكير السنة ، وعلى التأنيث السن -

و « الذراع » : مذكر ومؤنث

و « المتن » : مذكر ومؤنث

و « القفا » : يذكر ويؤنث

و « الضرس » مذكر وربما أنثوه على معنى السن

و « الأضحية » يؤنث ويذكر ( وهو جمع الأضحية بمعنى الضحية او الأضحية ) .

و « الحمر » : مؤنثة ويقال : « خمرة » وقد تذكر

و « السلطان » : يذكر ويؤنث

و « السبيل » : يذكر ويؤنث

و « الطريق » : يذكر ويؤنث

و « الشاء » مذكر ( والهمزة بدل ) وقد تؤنث على مذهب الغنم

و « القلب » مذكر ومؤنث ، وجمه أقلبة وقلب

و « الذنوب » يذكر ويؤنث ، والجمع : أذنبه

و « الحال » : مؤنثة وتذكر ، ويقال لها : « الحالة »

و « الدرع » : مؤنثة وتذكر

و « الفردوس » : مذكر ، فان قصدت الجنة أنثت

و « السوق » : مؤنثة وتذكر

و « الصاع » : مذكر ويؤنث

و « السكين » : مذكر وقد يؤنث ، أما الجديد « سكنية » فهو من باب اظهار تأنيثه

وتغليب ذلك على التذكير ، وتبين ذلك بالاداة



و « السُّلَم » مذكر ، وبعض العرب يؤنث

و « المسك » : مذكر وقد يؤنث

و « الطاغوت » : مذكر ويؤنث

و « الحانوت » : مذكر ويؤنث

و « الفُلك » : واحد وجمع ومذكر ومؤنث وشواهد في الآيات الكريمة تؤيد هذا

و « اليمين » : من الحلف مؤنثة ، ومن اليد والرجل مؤنثة ايضاً وكذلك من كل شيء

و « النوى » : من النية مؤنثة ، والنوى من التمر ونحوه : مذكر

و « المنون » : مؤنثة وقد تذكر

و « الحُرْنَق » : ولد الأرب مؤنثة وربما ذكره

و « السماء » : مؤنثة ، وربما ذكروا اذا أرادوا السقف .

و « المنكبوت » : مؤنثة وتذكر

و « حِراء » : اسم جبل بمكة يذكر ويؤنث والتذكير اكثر

و « الغوغاء » يؤنث ويذكر

و « القَوَاب » : مؤنثة وبعضهم يذكر

ونجزي بهذا القدر من هذه الالفاظ لنتخذ منها ظاهرة واضحة على عدم استقرار

هذه المسألة في ظروفها التاريخية القديمة التي كانت فيها العربية مفتقرة الى شيء من التوحيد .

فقد غلبت عليها ظاهرة اللغات المتمدة حتى جاء الاسلام فكان لها أن توحدت بنصوص

كتاب الله الكريم

اراهيم السامرائي

# الدُّرُ الدَّائِرَةُ لِمُنْخَبَرٍ مِ كِتَابَاتٍ وَاسْتِعَارَاتٍ وَتَشْبِيهَاتٍ الْعَرَبِ

تأليف

أبي القاسم <sup>(١)</sup> جبار الله محمود بن عمر بن محمد بن عمر الخوارزمي الزنجشري

تَحْقِيقُ الدُّكُونَةِ بِهَيْجَةِ الْحَسَنِ

انفرد بروكلمان <sup>(٢)</sup> بذكر هذه الرسالة الوحيدة والمحفوطة اليوم في مكتبة جامعة «كارل ماركس - لايبزك» تحت رقم ( I. 873 ) والتي تتألف من عشر اوراق ، في كل ورقة خمسة عشر سطراً ، ويتراوح عدد كلمات كل سطر بين عشر الى ثلاث عشرة كلمة اسم الناسخ وتاريخ النسخ مجهولان. الخط واضح، يوجد بعض التصويبات والأضافات بخط الناسخ نفسه ، كما يوجد فيها اخطاء كثيرة ذكرتُ بعضاً منها في الحواشي عند التحقيق، واعرضت عن ذكر البعض الآخر تجنباً للتطويل الممل . على الورقة الأولى التلميح التالي :

(١) هو جبار الله أبو القاسم محمود بن عمر بن محمد بن عمر بن أحد الخوارزمي الزنجشري ولد بزنجشري يوم الاربعاء في السابع والعشرين من رجب سنة ٤٦٧ / ١٧٥ ، توفي بمرجانية خوارزم ليلة عرفة سنة ٥٣٨ / ١١٤٤

انظر للمصادر في :

The Encyclopaedia of Islam 4. 1205 1207 Geschichte der Arabischen Litteratur , 1. 289 .

(٢) المصدر نفسه

( الحمد لله ملك بمنه الرسالة العبد الضعيف الفقير عبد اللطيف الشرباتي عفى عنه  
بمنه )

### الطريقة التي اتبعها في التحقيق

( ١ ) حاولت ان أقيم للرسالة معالم ، فوضعت لها عناوين عامة ، ولكي تميز هذه  
العناوين من عناوين الرسالة الاصلية فقد حصرتها بين مستقيمين متوازيين ليعرف القارئ  
انها ليست من اصوله .

( ٢ ) لم اقتصر في التحقيق على هذه الرسالة الخطية بل رجعت الى كتب اللغة ومعاجها  
ودواوين الشعراء ، وقد اشرت اليها في الهوامش

( ٣ ) ذكرت أسماء السور وأرقامها وخرّجت الامثال الواردة فيها ذاكرة المصادر التي  
اعتمدتها في الهامش

( ٤ ) شرحت الكلمات التي تغمض معانيها على غير المختصين

( ٥ ) وضعت للرسالة فهرس للموضوعات ، وللمراجع ، وللآيات

( ٦ ) رمزت للزيادة بالمستقيمين المتوازيين ||

( ٧ ) وضعت العلامة // للدلالة على نهاية ورقة المخطوطة ، وفي الهامش حصرت الرقم مع

الحرف ( واو ) لوجه الورقة ، والحرف ( ظ ) لظهر الورقة ، بين القوسين المعقوفتين [ ]

\* \* \*

وبعد فيسرنني أن أقدم جزيل شكري الى العاملين في مكتبة كارل ماركس على همهم

العالية في ارسالهم المايكرو فلم بالسرعة المطلوبة وكهدية

بسم الله الرحمن الرحيم  
 الحمد لله رب العالمين وهو الذي هدانا لهذا  
 وما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله  
 وصلى الله على سيدنا محمد وآله  
 وصحبه أجمعين وبعد أما كانت العربية تنقسم  
 فبين أحدها الظاهر الذي لا يخفى على سامعيه ولا يجادل  
 خافيه والمخفي الذي لا يخفى على الخائيات ولا يشارف  
 والجمهور وكان هذا القسم الثاني هو المستعمل عند العرب  
 نزل القرآن بالقسمين لا يتفق بخلافهم عن الأتيان بمثلها  
 فكانه قال تعالى يا أيها الذين آمنوا لا تأكلوا أموالكم  
 بينكم بالفسق المستعمل في قوله تعالى في الآية  
 إشارة أو كناية أو استعارة أو تقييد أو تشبيه  
 كما أحلى وحسن قال السبأ  
 وماذا فتنك إن تفرقه بسميتك أفسار قلب مقفل  
 فسميت النظر بالسهم فهو هذا عند السامع وقال أيضاً  
 فقلت لما على بطنه دود وورد وأغار أونا بكلكله  
 فجعل الجمل ضلماً ويد على حقه التشبيه وقال غيره  
 ومن كنت لجاده لها جناحاً لم تترك موتها في القيد  
 أو بالظالمين الليل والنهار نزل القرآن على عادة العرب  
 في كلامهم فيكون اسم الظهور في القرآن فارتجت بجارحه  
 يريد أن يفسد من غائبه الكناية ولكن الأنواع وهن  
 سر أو جاز أحد منهم من الخارطة وقد جعلوا من الشيء  
 ولم يجر له ذكر حتى توارى بالجباب فتسديهم من الكناية  
 بالشيء وغيره وأما خلق الإنسان من سلك طين  
 ثم جعلناه نطفة فمطره ثم جعلناه عظاماً ثم فرغنا من  
 خلقه فجاء به من فمك على من السماء والأرض فاجتمع  
 الحرفان في اسمهم الحرف بعصا الحرف حذف فصرجه

البحر

البحر والسبل القريبة ومن غائبهم زيادة الحكم فغير  
 فوق الغنائم وينزidon الرق تبت بالدهن ويقدمون  
 ربح خرون ولم يجعل المصوح فيناه ويذكرون عائداً  
 يريدون به الخاص والذين قال لهم الناس يريد نعمين  
 مسعوده وخاصا يريدون به العام بالجماع التثنية  
 أنته وواحد يريدون به الجمع وهو الأصغر ثم يخرج طفلاً  
 ويغاري يريدون به الجمع ان يعف عن طائفة منكم تعذب  
 طائفة وينسبون لشغل اثنين وهو واحد منسباً  
 هو زهاء يخرج منهيا للؤلؤ وينسبون الفعل أحد اثنين  
 وهو ما وجد ورسوله الحق أن يرضوه انفسوا اليها  
 وينسبون الفعل للجماعة وهو واحد وأد قتلته نفس  
 ويأتون بالفعل بلفظ الثاني وهو مستقبل في أمر الله  
 ولفظ المستقبل وهو ما في فلم تقتلون أنبياء الله  
 ويأتون بلفظ فاعل في معنى معقول لا عاصم اليه سواها  
 دافق في عيشة راضيه وبقرن بغضت في التثنية  
 الأتواب في التثنية ما في الكتاب من شيء ويصرفون  
 الأسماء باسم الألف مقام معلوم أي بزمه ويصرفون  
 الأفعال فقلنا انصرفوا بضمها فصرفوه وهو ضمير  
 يستعمل في سيرتها أي في سيرته فصرفوه من عادتهم  
 تكرير الكلام وفي القرن في أي ربك انتدون ودر بدر  
 تكرب الكربة ويكرهون أعانة لفظ فيصرفون بصورته  
 في الأتيان أسوان اقوان أي حزين وشي فاقه ذقه رين  
 لتقف لقف وجامع نابع وحال بله وحياكة وبث  
 وحقيق فقير وعين حذرة بذرة وعظيمة وحضره  
 نظره ووجه له وربع لمع وشكره كسره وشيظنه

في تحديده يعرفون في المطر فاقولوا ريت من هتس  
 ورد منه نعم نعم نعم نعم هتس هتس  
 وجود قد حيا ريت بعد مويد قهر الحيا  
 عصب حبل وعند حجه نيه فهو عصب فاذ  
 غار بعصر فهو تقصيه واذ من سكون فهو  
 قد كان عام من حرق ذرو وكما هي فهو  
 من بين عصر فهو فصل وهدن فاذ كان محسم  
 شدة نومه فهو نوايا ويقولون هجر محسم  
 نوايا ويعصف بالهم وسات بلجار وها  
 دعوها تعصف وها دعوها الشرب  
 حب دعوها سرية رسته ويقولون القوا  
 ريت تعصف وجرر وهدر فعب وعب  
 ومهل فخرس ومحسم ونهم ففصل وشعر الحمار  
 وكف فصل وجارت تنقره وخارت وناجت  
 وتعصف الشاة ونعرت ونهم الطير وترب  
 في الذيب وضع تعصف وعب الازنية ونوع  
 ونم ومات لسوز ومات القاة ونجت الالة  
 لغراب وعب وزفا الذيل ومنهم وصة النسي  
 الحام وهدل وعرد الكا وقح الحرس ونفحة الم  
 ست الضفادع ونفقت يضاق ففت الحرس  
 خاص وعام فالبة من عام والنجد خاص الطير  
 بأعام والشيم للمرق خاص الصراخ عام والداعية  
 خاص النقب للحيوان الهم علم والمذناو قفر  
 عام والسري لليل خاص العرب عام والاباق لوب  
 أفعه عام والقنار لخاص فصل ومجلة للم

الورقة الاخيرة

الحرس انهم لا يقولون ما يدرك الا اذا كان علم باطعام والافق  
 خون في شصم عرف الامام عليه السلام وانما اذا كان  
 فيه شرب والافق راحة ولا يكون اذا كانت له عرو  
 في كوب ولا نصاب الا اذا كان في نعمه في صاق  
 ولا ريكه الا للسرير عليه قبة فان لم يكن عليه قبة فهو  
 سرير ولا ريكه الا اذا كانت لغتي والافق ملاه ولا حذر  
 الا اذا كان فيه سرية والافق ستي والالهة فخصه  
 الا اذا كانت في اليهودج ولا فله الا اذا كان من نوايا والافق  
 النبوة وعبس الا اذا تنقبت فيه النار فهو خطب  
 لا ركة الا اذا كان فيها ما والافق بين ولا الدليل راوية  
 لا مادامه عليها الماء ولا الدليل يجعل الامادام فيها ما ولا دوة  
 الامادامت ملا ولا فلق الا اذا كان له من صد ولا فلق  
 سرب والاسرير يعني الامادام عليه الميت والافق خاص  
 الا اذا كان عليه رقص والافق الا اذا كان عليه رقص وسان  
 والافق وفاة ولا لطيفة الا الدليل التي تجعل الاشعة خاصه  
 ولا دنة الا التي تجعل النحر في ركب الا الدليل لايل والافق  
 الا اذا كانت حمر والافق عنب الا اذا اجا في اناة والافق  
 مطر ولا فاعل عسل حتى يكون عريان محسوسه والافق  
 نقفا في حبل او حائط فهو كثر وذلك ثم بعون الله

كان يصورها والافق  
 ولا فلق الا اذا كان

الطب والبنوخامة  
 ولا فلق الا اذا كان

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين ، وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه أجمعين  
وبعد ، لما كانت العربية تنقسم قسمين :

أحدهما : الظاهر الذي لا يخفى على سامعيه ولا يحتمل غير ظاهره

والثاني : المشتمل على الكنايات ، والاشارات ، والتجوز وكان هذا القسم الثاني هو  
المستحلى عند العرب نزل القرآن بالقسمين ليتحقق عجزهم عن الاتيان بمثله ، فكأنه قال :  
« عارضوه بأي القسمين شتم »

ولو نزل كله واضحاً لقالوا : هلاً نزل بالقسم المستحلى عندنا  
ومتى وقع في الكلام إشارة أو كناية أو استعارة أو تعريض أو تشبيه كـ **أحلى**  
**وأحسن**

قال امرؤ القيس :

وما ذرفت عيناك إلا لتضربي      بهميك في أعشار قلب مقتل<sup>(١)</sup>  
فشبه النظر بالسهم فحلى هذا عند السامع  
وقال أيضاً :

فقلت له لما تمطى ا بصلبه<sup>(٢)</sup> ا      وأردف أعجازاً وناء بكلكل<sup>(٣)</sup>  
فجعل الليل صلباً وصدرأ على جهة التشبيه

---

(١) البيت من معلته المشهورة ، والبيت الذي قبله :

وإن تك قد ساءتك مني خلية      فسلي ثيابي من ثيابك تنسل

« شرح المعلقات السبع : ١٤ »

استشهد ابن رشيق القيرواني بهذا البيت في كتابه العمدة ١٨٧/١ في باب التمثيل وعلق عليه قائلاً :  
فقل عينها بهمي الميسر يعني اللامي وله سبعة أنصباء والرقيب وله ثلاثة أنصباء فصار جميع اعشار قلبه  
للسهمين اللذين مثل بهما عينها ومثل قلبه بأعشار الجزور فتمت له جهات الاستعارة والتمثيل وورد  
البيت في ديوانه : ٩٧ ، الصناعتين : ٢٧٩ ، ولسان العرب ٦/٢٤٩

(٢) الرواية الشائمة ( بصلبه ) ورواية الزمخشري ( بصدرة )

(٣) البيت في شرح المعلقات السبع ص ١٤ والبيت الذي قبله :

وايل كموج البحر أرخى سدوله      علي بأنواع الهموم ليبتلي

قال الأمدى في كتاب « الموازنة بين أبي تمام والبحتري » : ١ / ٢٥ معلقاً على البيت : هو غاية في  
الحسن والجودة والصحة لانه قصد وصف احوال الايل الاول فذكر امتداد وسطه وتناقل صدره =

وقال غيره :

من كُـمِيت أجادها طابحها  
أراد بالطابخين : الليل والنهار

فزل القرآن على عادة العرب في كلامهم فن عادهم التجوز ، وفي القرآن :

« أولئك الذين اشتروا الضلالة بالهدى فما ربحت تجارتهم »<sup>(١)</sup>

ومن عادهم ، الكناية ا وفي القرآن ا :

« ولكن لا واعدوهنَّ سرّاً »<sup>(٢)</sup>

== للذهاب والانبعاث ، وترادف أعجازه واواخره شيئاً فشيئاً ، وهو عندي منتظم لجميع نعوت الليل الطويل على هبته وذلك اشد ما يكون على من يراعيه ويتربص تصرفه فلما جعل له وسطاً يمتد وأعجازاً مرادفة للوسط وصدرأ مثاقلاً في نهوضه حسن ان يستعير للوسط إسم الصلب وجمله متمطياً من اجل امتداده لان قولهم تمطى وتمدد بمنزلة واحدة وصلح ان يستعير للصدر اسم الكلكل من اجل نهوضه وهذه اقرب الاستعارات في الحقيقة للماءة معناها امنى ما استعيرت له

اما ابن سنان الحفاجي ( المتوفي سنة ٤٦٦ ) في كتابه سر الفصاحة ص ١٣٩ فقد قال : وبیت امرئ القيس عندي ليس من جيد الاستعارة ولا رديئها بل هو في الوسط بينهما وانما قلت ذلك لان ابالقاسم قد افصح بأن امرأ القيس لما جعل لليل وسطاً وعجزاً استعار له اسم الصلب وجمله .. متمطياً من اجل امتداده ، وذكر الكلكل من اجل نهوضه فشكل هذا انما يحسن بدنه لأجل بعض فذكر الصلب انما حسن لأجل العجز ، والوسط والتمطي لاجل الصلب ، والكلكل لمجموع ذلك وهذه الاستعارة للمبينة على غيرها فلذلك لم أر ان اجعلها من ابلغ الاستعارات واجدها بالحمد والوصف

ورد البيت في الصناعتين ص ٢١٧ ، ودلائل الاعجاز ص ٢٦٢ ، وطبقات الشعراء ص ٧١

(١) سورة البقرة . آية ١٦ قال الزمخشري في كشافه ١٤٩/١ : ان الذي يطلبه التجار في متصرفاتهم شيئان : سلامة رأس المال والربح وهؤلاء قد اضاعوا الطلبتين معاً لان رأس مالهم كان هو الهدف فلم يبق لهم مع الضلالة ، وحين لم يبق في أيديهم إلا الضلالة لم يوصفوا باصابة الربح وان ظفروا به من الاغراض الدنيوية لان الضال خامر

(٢) البقرة ، آية ٢٣٥ قال الزمخشري في كشافه ١٤٩/١ في تفسير هذه الآية : والسر وقع كناية عن النكاح الذي هو الوطء لأنه مما يسر ، قال الاعشى :

ولا تغربن جارة إلت سرها عليك حرام فانكحن أو تأبدا

ثم عبر به عن النكاح الذي هو العقد لأنه سبب فيه كما فعل بالنكاح

١ وقوله تعالى ١ « أو جاء أحدٌ منكم من الغائط » <sup>(١)</sup>  
وقد يكون عن الشيء ولم يجز له ذكرٌ :  
« حتى توارث بالحجاب » <sup>(٢)</sup>

وقد يصلون الكناية بالشيء وهي لغيره ١ وفي القرآن ١ :  
« ولقد خلقنا الانسان من سلاله من طين ، ثم جعلناه نطفة » <sup>(٣)</sup>  
ومن عادهم ، الاستعارة ١ وفي القرآن ١ :  
« ١ والشعراء يتبعهم الغاؤون ١ ألم تر أنهم في كل واد يهيمون » <sup>(٤)</sup>  
« فما بكت عليهم السماء الارض » <sup>(٥)</sup>  
ومن عادهم ، الحذف ١ وفي القرآن ١ :  
« ١ وإذ استسقى موسى لقومه فقلنا ١ : أضرب بعصاك الحجر » <sup>(٦)</sup> حذف فضره ،  
وحذف // الحجر [ و : ١ ]

« واسأل القرية <sup>(٧)</sup> ١ التي كنا فيها ١ »  
ومن عادهم زيادة الكلم ١ وفي القرآن ١ :  
« فأضربوا فوق الاعناق <sup>(٨)</sup> »  
ويزيدون الحرف ١ وفي القرآن ١ :

---

(١) سورة المائدة آية ٦ ( الغائط : هو المكان المضمّن من الأرض ، فاذا أطلق فان السابق الى الفهم منه مجازه ، وهو قضاء الحاجة ، دون حقيقته ، وهو المكان المطمئن ) .

(٢) سورة ك م آية ٣٢ يريد الشمس

(٣) سورة المؤمن آية ١٢

(٤) سورة الشعراء آية ٢٢٥

(٥) سورة البقرة آية ١٠

(٦) سورة يوسف آية ٨٢

(٨) سورة الانفال آية ١٢ . جاء في كشف الزمخشري ٨ / ٢ : اراد اعالي الاعناق التي هي للذابح لأنها مفصل فكان إيقاع الضرب فيها حزاً وتطهيراً للرؤوس وقيل : اراد الرؤوس لأنها فوق الاعناق يعني ضرب الهام



« ا وشجرة نخرج من طور سيناء ا تنبت بالدهن ا وصبغ للآكلين ا »<sup>(١)</sup>  
وبقدمون ويؤخرون ا وفي القرآن ا :

« ولم يجعل له عوجاً »<sup>(٢)</sup>

ويذكرون عاماً ويريدون به الخاص ا وفي القرآن ا :

« الذين قال لهم الناس إن الناس قد جمعوا لكم فاخشوهم ا »<sup>(٣)</sup>

يريد : نعيم بن مسعود \*

ا ويذكرون ا خاصاً ويريدون به العام ا وفي القرآن ا :

« يا أيها النبي أتق الله ا ولا تطع الكافرين والمنافقين ا »<sup>(٤)</sup>

ا ويذكرون ا واحداً ويريدون به الجمع ا وفي القرآن ا :

« هؤلاء ضيفي »<sup>(٥)</sup>

« ثم يخرجكم طفلاً ا ثم لتبلغوا أشدكم ثم لتكونوا شيوخاً ا »<sup>(٦)</sup>

ا ويذكرون ا جمعاً ويريدون به الجمع ا وفي القرآن ا :

« إن نعف عن طائفة منكم تعذب طائفة »<sup>(٧)</sup>

وينسبون الفعل لاثنتين وهو لأحدهما نسباً حوهم ا وفي القرآن ا :

« يخرج مهمل اللؤلؤ »<sup>(٨)</sup>

---

(١) سورة المؤمنين آية ٢٠ (٢) سورة الكهف آية ١

(٣) سورة آل عمران آية ١٧٣ (٤) سورة الأحزاب آية ١

(\*) نعيم بن مسعود : بن عامر يكنى أبا سلة الأشجعي ، صحابي مشهور اسلم مرأ أيام الخندق ،

يقال توفي ٣٠ / ٦٥٠

انظر « الإصابة : ٨٧٨١ طبقات بن سعد : ١٩/٤ القسم الثاني - الاعلام : ١٤/٩ »

(٥) سورة الحجر آية ٦٨ (٦) سورة المؤمن ية ٦٧

(٧) سورة التوبة آية ٦٦ (٨) سورة الرحمن آية ٢٢

وينسبون الفعل الى <sup>(١)</sup> أحد اثنين وهو لها ا وفي القرآن ا :  
« والله ورسوله أحق أن يرضوه ا إن كانوا مؤمنين ا » <sup>(٢)</sup>  
وينسبون الفعل الى جماعة وهو لواحد ا وفي القرآن ا :  
« وإذ قتلتم نفساً » <sup>(٣)</sup>

ويأتون بالفعل بلفظ الماضي وهو مستقبل ا وفي القرآن ا :  
« أتى أمر الله ا فلا تستعجلوه سبحانه وتعالى عما يشركون ا » <sup>(٤)</sup>  
ا ويأتون بالفعل ا بلفظ المستقبل وهو ماضٍ ا وفي القرآن ا :  
« فلم تقتلون أنبياء الله ا من قبل إن كنتم مؤمنين ا » <sup>(٥)</sup>  
ويأتون بلفظ فاعل في معنى مفعول ا وفي القرآن ا :  
« لا عاصم اليوم ا من أمر الله إلا من رحم ا » <sup>(٦)</sup>.

ا وقوله تعالى ا : « ا فلينظر الإنسان مم خلق خلق ا » <sup>(٧)</sup> من ماء دافق «  
ا وقوله تعالى ا : « ا فهو ا في عيشة راضية » <sup>(٨)</sup>  
ويأتون « بفَعَلَت » في التكثير ا وفي القرآن ا :  
« وغَلَقَت الأبواب ا وقالت هيت لك ا » <sup>(٩)</sup>  
وفي التقليل :

« ما فرَطْنَا في الكتاب من شيء » <sup>(١٠)</sup>  
ويضمرون الاسماء ا وفي القرآن ا :  
« وما منا إلا له مقام معلوم » <sup>(١١)</sup>

---

(١) ( الى ) مكتوبة في الهامش	(٢) سورة التوبة آية ٦٢
(٣) سورة البقرة آية ٧٢	(٤) سورة النحل آية ١
(٥) سورة البقرة آية ٩١	(٦) سورة هود آية ٤٣
(٧) سورة الطارق آية ٥ ، ٦	(٨) سورة الحاقة آية ٢١
(٩) سورة يوسف آية ٢٣	(١٠) سورة الانعام آية ٣٨
(١١) الصافات آية ١٦٤	

أي من له .

ويضمرون الافعال ا وفي القرآن ا :

« فقلنا : أضربوه ببعضها كذلك يحيي الله الموتى » <sup>(١)</sup> فضربوه

ويضمرون الحروف ا وفي القرآن ا :

« ا قال خذها ولا تخف ا سنعيدها سيرتها الاولى » <sup>(٢)</sup> اي الى سيرتها .

### فصل

ومن عادهم تكرير الكلام ، وفي القرآن :

« فبأي آلاء ربكما تكذبان » <sup>(٣)</sup>

ا و ا قد يريدون تكرير الكلمة ويكرهون اعادة اللفظ ، فيغيرون بعض

الحروف ، ا و ا يسمى : « الإتياع » <sup>(٤)</sup> ا مثل ا :

أسوان أتوان : أي حزين وشيء تافه نافه <sup>(٥)</sup> وإنه لثقف ، لقف <sup>(٦)</sup>

وجائع ، نائع ورحل ، بل <sup>(٧)</sup> وحياءك ، وبياك <sup>(٨)</sup>

---

(١) البقرة ، ٧٣ (٢) طه ، ٢١

(٣) مكررة احدى وثلاثين مرة في سورة الرحمن

(٤) قال ابن فارس في الصحاح ص ٢٧ : هو ان تتبع الكلمة الكلمة على وزنها او رويها اشباعاً وتأكيذاً وروى ان بعض العرب سئل عن ذلك فقال : « هو شيء - تند به كلامنا » ، وذلك قولهم : ساغب لاغب ، وهو خب ضب ، وضراب يباب وقد شاركت العجم العرب في هذا الباب : وجاء في المزهري ( ١ / ٤١٥ ) : قال السبكي : ظن بعض الناس ان التابع من قبيل المتراذف لشبهه به ، والحق الفرق بينهما ، فان المتراذفين يفيدان فائدة واحدة من غير تفاوت ، والتابع لا يفيد وحده شيئاً ، بل شرط كونه مفيداً تقدم الاول عليه (

(٥) أي حقير (٦) أي جيد الالتفات سريع الفهم لما يري إليه من كلام

(٧) جاء في المزهري ١١ / ٤١٥ : ومن ذلك قول العباس في زمزم : هي لشارب حل وبل ، فيقال

لانه ايضاً إتياع ، وليس هو عندي كذلك لمكان الواو

(٨) قيل حين قتل ابن آدم - عليه السلام - مكث مائة سنة لا يضحك ، ثم قيل له : حياك الله وبياك

قال : وما بياك ؟ قيل : اضحك انظر المصدر السابق وادب الكاتب ص ٣٩

وحقير ، نقيير <sup>(١)</sup> . وعين حذرة ، بدرة : أي عظيمة <sup>(٢)</sup> وخض ، نض  
وسمج ، لمج وشكس ، لكس وشيطان // ، ليطان <sup>(٣)</sup> [ ظ : ١ ]

وتفرقوا سدر ، هدر وشغر ، بفر ويوم عك ، أك : إذا كان حاراً  
وعطشان ، نطشان <sup>(٤)</sup> وغفريت ، نفريت

وكثير ، يثير . وكن ، ان وحات ، يار وقبيح ، قبيح ، لقيح  
وثقة ، نقه ، تقه . وهو أشق ، أمق ، حنق للطويل وحسن ، بسن ، قسن <sup>(٥)</sup>  
وفعلت ذلك على رغمة ، ودغمة ، وشغمة وصررت بهم أجمعين واكتمين وأبصعين

---

(١) في الزهر ١ / ٤١٨ : « تقول العرب : اشبكت الوبرة والارنب . فقالت الوبرة للارنب :  
أران أران ، عجز وكفان ، وسائر كاكثان فقالت الارنب : وبر وبر ، عجز وصدر ، وسائر ك  
حقر نقر

(٢) وردت في بيت امرئ القيس :  
وعين لها حذرة بدرة شفت ما قبيها من آخر

انظر الديوان ( ٨٢ )

(٣) جاء في الزهر : ١ / ٤١٦ : اي لصوق لازم للشر من قولهم : لاط حبه بقلبي اي لصق

(٤) من قولهم ما به نطش اي حركة

(٥) جاء في الزهر ١ / ٤١٦ : قال القالي في امايه في قولهم : « حسن بسن » يجوز ان تكون  
النون في بسن زائدة كما زادوها في قولهم أسراة خلبن وهي الخلابة ... فكان الاصل في بسن بساً وبس  
مصدر بسست السويق بساً فهو مبسوس اذا لته بسمن او زيت ايكل طيبه فوضع البس في موضع  
للمبسوس ... ثم حذف إحدى السينين تخفيفاً ، وزيد فيه النون ، وبني على مثال حسن ، فغناء حسن كامل  
الحسن قال : واحسن من هذا للمذهب الذي ذكرناه ان تكون النون بدلا من حرف التضييف  
لأن حروف التضييف تبدل منها الباء مثل نظيت وتقصيت لأن الباء والنون كلاهما من  
حروف الزيادة ومن حروف البدل ، وآثروا هنا النون على الباء لأجل الاتباع ، إذ مذهبهم فيه ان  
يكون أواخر الكلم على لفظ واحد مثل القوافي والسجع وقولهم : حسن قسن فيعمل فيه ما عمل في بسن  
والقسن يتبع الشيء وطلبه فكأنه حسن مقسوس اي متبوع مطلوب

## فصل

وقد تأتي العرب بكلمة الى جانب كلمة كأنها معها وهي غير متصلة بها  
وفي القرآن : « ا قال الملاء من قوم فرعون إن هذا لساحر عليم ا يريد أن يخرجكم  
من أرضكم » هذا قول الملاء ، فقال فرعون : « فاذا تأمرون »<sup>(١)</sup>  
ومثله : « ا قالت امرأة العزيز الآن حصحص الحق ا أنا راودته عن نفسه وإنه لمن  
الصادقين »<sup>(٢)</sup>

قال يوسف : « ذلك ليعلم أنى لم أخنه بالغيب »<sup>(٣)</sup>  
ومثله : ا قالت ا إن الملوك إذا دخلوا قرية أفسدوها وجعلوا أعزة أهلها أذلة  
هذا قول بلقيس ، فقال عز وجل : « وكذلك يفعلون »<sup>(٤)</sup>  
ومثله : « ا قال يا ويلنا ا من بعثنا من مرقدنا »  
انتهى قول الكفار ، فقالت الملائكة : « هذا ما وعد الرحمن »<sup>(٥)</sup>

## فصل

وقد تجمع العرب شيئين في كلام فتد كل واحد منها الى ما يليق به .  
وفي القرآن :  
« ا وزلزلوا ا حتى يقول الرسول والذين آمنوا معه متى نصر الله » فيقول الرسول :  
« الا إن نصر الله قريب »<sup>(٦)</sup>  
ومثله : « ومن رحمته جعل لكم الليل والنهار لتسكنوا فيه ولتبتغوا من فضله »<sup>(٧)</sup>

---

(١) الاعراف / ١٠٩ ، والشعراء / ٣٥ (٢) يوسف / ٥١

(٣) يوسف / ٥٢ (٤) النمل / ٣٤

(٥) يس / ٥٢ (٦) البقرة / ٢١٤ (٧) الفصص / ٧٣

فالسكون بالليل وابتغاء الفضل بالنهار

ومثله : « ا لتؤمنوا بالله ورسوله ا وتمزروه وتوقروه وتسبحوه ا بكرة وأصيلاً ا » <sup>(١)</sup> فالتعزيز والتوقير للرسول ، والتسبيح لله تعالى .

### فصل

وقد يحتاج بعض الكلام الى بيان فيبينونه متصلاً بالكلام ومنفصلاً ، وجاء القرآن على ذلك

فمن المتصل بيانه : « يسألونك ماذا أحل لهم قل أحل لكم الطيبات » <sup>(٢)</sup>

وأما // المنفصل : فتارة يكون في السورة كقوله في براءة : [ و : ٢ ]

« قد نبأنا الله من اخباركم » <sup>(٣)</sup> . ميز فيها عند قوله : « لو خرجوا فيكم ما زادوكم

إلا خبالاً » <sup>(٤)</sup> . وتارة يكون في غير السورة ، كقوله : « وأوفوا بعهدي أوفٍ بعهديكم » <sup>(٥)</sup>

بيانه في المائدة : « لئن أقم الصلاة وآتيت الزكاة وآمنتم برسلي وعزعوهم <sup>(٦)</sup> وأقرضتم

الله قرضاً حسناً لا كفرن عنكم سيئاتكم » <sup>(٧)</sup>

وفي سورة النساء : « يخادعون الله وهو خادعهم » <sup>(٨)</sup>

بيانه في الحديد : « قيل ارجعوا وراءكم فالتمسوا نوراً » <sup>(٩)</sup>

وفي الاعراف : « وشهدوا على انفسهم أنهم كانوا كافرين » <sup>(١٠)</sup>

بيانه في تبارك الملك : « قد جاءنا نذير وكذبنا » <sup>(١١)</sup>

وفي الاعراف : « اولئك ينالهم نصيبهم من الكتاب » <sup>(١٢)</sup>

بيان النصيب في الزمر : « ويوم القيامة ترى الذين كذبوا على الله وجوههم مسودة » <sup>(١٣)</sup>

وفي الاعراف : « وعت كلمة ربك الحسنی على بني اسرائيل ا بما صبروا ودمرنا

ما كان يصنع فرعون وقومه ا » <sup>(١٤)</sup>

(٢) للمائدة ٤

(٤) التوبة / ٤٧

(٦) في النص جاءت لفظة ( ووقرمعوم ) زائدة

(١٠) آية ٣٧

(١٤) آية ١٣٧

(٩) آية ١٣

(١٣) آية ٦٠

(٨) آية ١٤٢

(١٢) آية ٣٦

(١) الفتح / ٩

(٣) التوبة / ٩٤

(٥) البقرة / ٤٠ آية ٤٠

(٧) آية ١٢

(١١) آية ٩

بيانها في القصص : « وزيد أن من ا على الذين استضعفوا في الأرض ا » <sup>(١)</sup>  
وفي براءة : « إلا عن موعدة وعدها اياه » <sup>(٢)</sup>

بيانها في مريم : « سأستغفر لك ربي » <sup>(٣)</sup>

وفي يونس : « وتذكيري بآيات الله » <sup>(٤)</sup>

بيانها في نوح : « ألم تروا كيف خلق الله سبع سموات طباقاً » <sup>(٥)</sup>

وفي يونس : « لهم البشرى في الحياة الدنيا وفي الآخرة » <sup>(٦)</sup>

بيانها في حم السجدة : « تنزل عليهم الملائكة ألا تخافوا ولا تحزنوا » <sup>(٧)</sup>

وفي ابراهيم : « أولم تكونوا أقسمتم من قبل مالكم من زوال » <sup>(٨)</sup>

بيانها في النحل : « واقسموا بالله جهد ايمانهم لا يبعث الله من يموت » <sup>(٩)</sup>

وفي ابراهيم : « وتبين لكم كيف فعلنا بهم » <sup>(١٠)</sup>

بيانها في العنكبوت

« فمنهم من أرسلنا عليه حاصباً ومنهم من أخذته الصيحة » <sup>(١١)</sup>

وفي النحل : « وعلى الذين هادوا حرامنا ما قصصنا عليك من قبل » <sup>(١٢)</sup>

بيانها في الانعام : « حرامنا كل ذي ظفر » <sup>(١٣)</sup>

وفي بني اسرائيل : « ويدعو الانسان بالشر » <sup>(١٤)</sup>

بيانها في الانفال : « فامطر علينا حجارة » <sup>(١٥)</sup>

وفي بني اسرائيل : « لأحتكن ذريته الا قليلاً » <sup>(١٦)</sup>

(١) آية ٥ (٢) آية ١٥

(٣) آية ٤٧ (٤) آية ٧١

(٥) آية ١٥ (٦) آية ٦٤

(٧) آية ٣٠ (٨) آية ٤٤

(٩) آية ٣٨ (١٠) آية ٤٥

(١١) آية ٤ (١٢) آية ١١٨ (١٣) آية ١٤٦

(١٤) آية ١١ (١٥) آية ٣٧ (١٦) آية ٦

بأنه في حخرة : « ذابك مني فحسب » <sup>(١١)</sup> .

وفي مرية : « ترأى أبا ريسد شيخنا في سبعين » <sup>(١٢)</sup> .

بأنه في بني اسرائيل : « وسندنا من استطعت منهم » <sup>(١٣)</sup> .

وفي حة : « ولم يبق قومي » <sup>(١٤)</sup> .

بأنه في لاف : « احسني في قومي » <sup>(١٥)</sup> .

وفي م : « وقولا له قولا نبي » <sup>(١٦)</sup> .

بأنه في مريعات : « هل لك أن تركي » <sup>(١٧)</sup> .

وفي نحر : « وبذئمة يريدان يختصمون » <sup>(١٨)</sup> .

بأن حصومهم في لاف : « إن صاخر ريس من ربه » <sup>(١٩)</sup> .

وفي لأحرب : « هذا ما وعد له ورسوله » <sup>(٢٠)</sup> .

بأن نوحه في آل عمران : « أم حسبكم أن تدخروا الجنة وما يعلم الله الذين جاهدوا

منكم » <sup>(٢١)</sup> .

وفي مافات : « ولقد نادانا نوح فلنعم نجيبون » <sup>(٢٢)</sup> .

بيانه في قمر : « أتي مغرباً فانتصر » <sup>(٢٣)</sup> .

وفي انصاف : « لحق علينا قول ربنا » <sup>(٢٤)</sup> .

بيانه في ص : « لاملأن جهنم » <sup>(٢٥)</sup> .

وفي انصاف : « ولقد سبقت كلتنا » <sup>(٢٦)</sup> .

بيانه في المجادلة : « لأغلبن أنا ورسلي » <sup>(٢٧)</sup> .

(١) آية ٤	(٢) آية ٨٤	(٣) آية ٦٤
(٤) آية ٩٤		(٥) آية ١٤١
(٦) آية ٤١	(٧) آية ١٨	(٨) آية ٤٥
(١٠) آية ٢٢	(١١) آية ١٤٢	(١٢) آية ٧٥
(١٤) آية ٢١	(١٥) آية ٨٥	(١٦) آية ١٧١
		(١٧) آية ٢١
		(١٨) آية ٧٤
		(١٩) آية ١
		(٢٠) آية ١٧١



- وفي المؤمن : « أمتنا أئمتين وأحييتنا أئمتين » <sup>(١)</sup>
- بيانه في البقرة : « وكنتم أمواتاً فأحياكم ثم يميتكم ثم يحييكم » <sup>(٢)</sup>
- وفي المؤمن : « يوم التناد » <sup>(٣)</sup>
- بيانه في الاعراف : « ونادى أصحاب الجنة » <sup>(٤)</sup> « ونادى أصحاب النار » <sup>(٥)</sup>
- وفي المجادلة : « فيحلفون له » <sup>(٦)</sup>
- بيانه في الانعام : « والله ربنا ما كنا مشركين » <sup>(٧)</sup>
- وفي ن ا القلم ا : « إذ نادى وهو مكظوم » <sup>(٨)</sup>
- بيانه في الانبياء : « لا إله إلا أنت » <sup>(٩)</sup>

### فصل

وقد تذكر العرب جواب الكلام مقارناً له ، وقد تذكره بعيداً عنه

وعلى هذا ورد القرآن

- فأما المقارن من الجواب : فكقوله تعالى : « ويسألونك ماذا ينفقون. قل العفو » <sup>(١٠)</sup>
- وأما البعيد : فتارة يكون في السورة كقوله في الفرقان : « ما لهذا الرسول يأكل الطعام ويمشي في الأسواق » <sup>(١١)</sup> جوابه بعدها بائنتى عشرة آية :
- « وما أرسلنا قبلك من المرسلين إلا أنهم ليأكلون الطعام ويمشون في الأسواق » <sup>(١٢)</sup>
- وتارة يكون في غير السورة ، كقوله في الانفال : « لو نشاء لقلنا مثل هذا » <sup>(١٣)</sup>
- جوابه في بني اسرائيل :

« قل لئن اجتمعت الانس والجن على أن يأتوا ا بمثل هذا القرآن لا يأتون بمثله ا » <sup>(١٤)</sup>

---

(١) آية ١١	(٢) آية ٢٨	(٣) آية ٣٢	(٤) آية ٤٤
(٥) آية ٥	(٦) آية ١٨	(٧) آية ٢٣	(٨) آية ١٨
(٩) آية ٨٧	(١٠) البقرة آية ٢١٩	(١١) آية ٧	
(١٢) آية ٢	(١٣) آية ٣١	(١٤) الامرى آية ٨٨	

- وفي الرعد: // « ويقول الذين كفروا: الست مرسلات »<sup>(١)</sup> [و: ٣]
- جوابه في يس: « إنك لمن المرسلين »<sup>(٢)</sup>
- وفي الحجر: « إنك لمجنون »<sup>(٣)</sup>
- جوابه في نون: « ما أنت بنعمة ربك بمجنون »<sup>(٤)</sup>
- ١ و ١ في بني إسرائيل: « أو تسقط السماء كما زعمت علينا كسفاً »<sup>(٥)</sup>
- جوابه في سبأ: « إن نشأ نخسف بهم الأرض أو نسقط عليهم كسفاً من السماء »<sup>(٦)</sup>
- ١ و ١ في الفرقان: « قالوا وما الرحمن »<sup>(٧)</sup>
- جوابه: « الرحمن علم القرآن »<sup>(٨)</sup>
- ١ و ١ في ص: « واصبروا على آلهتكم »<sup>(٩)</sup>
- جوابه في حم السجدة: « فان يصبروا فالنار مثوى لهم »<sup>(١٠)</sup>
- ١ و ١ في المؤمن: « وما أهديكم إلا سبيل الرشاد »<sup>(١١)</sup>
- جوابه في هود: « وما أمر فرعون برشيد »<sup>(١٢)</sup>
- ١ و ١ في الزخرف: « لولا نُزِّلَ هذا القرآن على رجل من القريتين عظيم »<sup>(١٣)</sup>
- جوابه في القصص: « وربك يخلق ما يشاء ويختار ١ ما كان لهم الخيرة سبحان الله وتعالى عما يشركون ١ »<sup>(١٤)</sup>
- وفي الدخان: « ربنا اكشف عنا العذاب »<sup>(١٥)</sup>
- جوابه في المؤمنين: « ولو رحمنناهم وكشفنا ما بهم من ضر »<sup>(١٦)</sup>
- ١ و ١ في القمر: « أم يقولون نحن جميع منتصر »<sup>(١٧)</sup>
- جوابه في الصافات: « ما لكم لا تنصرون »<sup>(١٨)</sup>

(٤) القلم آية ٢	(٣) آية ٦	(٢) آية ٣	(١) آية ٤٣
(٨) آية ١	(٧) آية ١٠	(٦) آية ٩	(٥) الاسراء آية ٩٢
(١٢) آية ٩٧	(١١) آية ٢٩	(١) آية ٢٤	(٩) آية ١
(١٦) آية ٧٥	(١٥) آية ١٢	(١٤) آية ٦٢	(١٣) آية ٢١
		(١٨) ٢٥	(١٧) آية ٤٤

في نون ا الطور ا : « أم يقولون تقوله » <sup>(١)</sup>  
 جوابه في الحاقة : « ولو تقول علينا بعض الأقاويل » <sup>(٢)</sup>

### فصل

في ذكر أقسام الخطاب في القرآن على خمسة عشر وجهاً

- خطاب عام : ا كقوله تعالى ا « الله الذي خلقكم » <sup>(٣)</sup>  
 وخطاب خاص : ا كقوله تعالى ا : « اكفرم ا بعد ايمانكم فذوقوا العذاب ا » <sup>(٤)</sup>  
 وخطاب الجنس : ا كقوله تعالى ا : « يا أيها الناس » <sup>(٥)</sup>  
 وخطاب النوع : ا كقوله تعالى ا : « يا بني آدم » <sup>(٦)</sup>  
 وخطاب العين : ا كقوله تعالى ا : « يا آدم » <sup>(٧)</sup>  
 وخطاب المدح : ا كقوله تعالى ا : « يا أيها الذين آمنوا » <sup>(٨)</sup>  
 وخطاب الذم : ا كقوله تعالى ا : « يا أيها الذين كفروا » <sup>(٩)</sup>  
 وخطاب الكرامة : ا كقوله تعالى ا : « يا أيها النبي » <sup>(١٠)</sup>  
 وخطاب الإهانة : ا كقوله تعالى ا : « فانك رجيم » <sup>(١١)</sup>  
 وخطاب الجمع بلفظ الواحد : ا كقوله تعالى ا : « يا أيها الانسان ما غرك » <sup>(١٢)</sup>  
 وخطاب الواحد بلفظ الجمع : ا كقوله تعالى ا : « وإن عاقبم ا فعاقبوا بمثل ما عوقبتم به ا » <sup>(١٣)</sup>

(٣) سورة الروم آية ٤ ، ٥٤

(٢) آية ٤١

(١) آية ٣٣

(٤) آل عمران آية ١٠٦

(٥) البقرة ٢١ ، ١٦٨ النساء آية ١ و ١٧٠ و ٧٤ الاعراف آية ١٥٨ يونس آية ٢٣ ، ٥٧

و ٤ و ١٠٨ الحج آية ١ ، ٥ و ٤٩ و ٧٣ النحل آية ١٦ ، لقمان آية ٣٣ فاطر آية ٣ و ٥ و ١٥

(٧) البقرة آية ٣٣

(٦) الاعراف آية ٢٦

(٩) التحريم آية ٧

(٨) البقرة آية ٥٣ ، وفي آيات كثيرة أخرى

(١١) الحجر آية ٣٤

(١) الاحزاب آية ٤٥ ، وفي آيات كثيرة أخرى

(١٣) النحل آية ١٢٥

(١٢) الانقطار آية ١

- وخطاب الواحد بلفظ الاثنين : ا كقوله تعالى ا : « القيا في جهنم » <sup>(١)</sup>
- وخطاب الاثنين بلفظ الواحد : ا كقوله تعالى ا : « فمن ربكما يا موسى » <sup>(٢)</sup>
- وخطاب العين والمراد به الغير : ا كقوله تعالى ا : « فان كنت في شك » <sup>(٣)</sup>
- وخطاب التلون وهو ثلاثة اوجه : أحدهما : أن يخاطب ثم يخبر :
- ا كقوله تعالى ا : « حتى اذا كنتم // في الفلك وجرين بهم » <sup>(٤)</sup> [ ظ : ٣ ]
- « وما أتيتهم من زكاة تريدون وجه الله فأولئك هم المضعفون » <sup>(٥)</sup>
- « وكره اليكم الكفر والفسوق والمعيان أولئك هم الراشدون » <sup>(٦)</sup>
- والثاني : ان يخبر ثم يخاطب :
- ا كقوله تعالى ا : « فأما الذين اسودت وجوههم اكفرتم ا بعد ايمانكم فذوقوا العذاب بما كنتم تكفرون ا » <sup>(٧)</sup>
- ا وقوله تعالى ا « وسقاهم ربهم شراباً طهوراً ان هذا كان لكم جزاء » <sup>(٨)</sup>
- والثالث : أن يخاطب عيناً ثم يصرف الخطاب الى الغير :
- ا كقوله تعالى ا : « إنا أرسلناك شاهداً ومبشراً ونذيراً لتؤمنوا بالله ورسوله » <sup>(٩)</sup>
- وهذا على قراءة نافع وابن كثير عامر ، فانها قرأاً بالتاء
- فصل في ذكر أمثال القرآن
- في القرآن اثنان واربعون تشبيهاً استعملت فيها اداة التشبيه « مثل » ا
- ا فافني البقرة : « مثلهم كمثل الذي استوقد ناراً » <sup>(١٠)</sup> « فثله كمثل صفوان » <sup>(١١)</sup>
- « ومثل الذين ينفقون أموالهم » <sup>(١٢)</sup>

(١) ق اية ٢٤	(٢) طه اية ٤٩	(٣) يونس اية ٩٤
(٤) يونس اية ٢٢	(٥) الروم اية ٣٩	(٦) الحجرات اية ٧
(٧) آل عمران اية ١٠٦	(٨) الانسان اية ٢١	(٩) الفتح اية ٨ ، ٩
(١٠) اية ١٧ وجملة ( الذي استوقد ناراً ) في الهامش	(١٢) اية ٢٦١	
(١١) اية ٢٦٤		

- وفي آل عمران : « وكنتم على شفا حفرة من النار » <sup>(١)</sup> « مثل ما ينفقون » <sup>(٢)</sup>
- وفي الأنعام : « كالذي اسنهوته الشياطين » <sup>(٣)</sup>
- وفي الاعراف : « فمثل كمثل الكلب » <sup>(٤)</sup>
- وفي يونس : « اما مثل الحياة الدنيا » <sup>(٥)</sup>
- وفي هود : « مثل الفريقين » <sup>(٦)</sup>
- وفي الرعد : « الا كباسط كفيه الى الماء » <sup>(٧)</sup>
- « انزل من السماء ماء ا فسالت اودية بقدرها فاحتمل السيل زبداً رابياً ومما يوقدون عليه في النار ابتغاء حلية أو متاع زبد مثله كذلك يضرب الله الحق والباطل ا » <sup>(٨)</sup>
- « مثل الجنة » <sup>(٩)</sup>
- وفي ابراهيم : « مثل الذين كفروا بربهم » <sup>(١٠)</sup> « كيف ضرب الله مثلاً » <sup>(١١)</sup>
- « ومثل كلمة خبيثة » <sup>(١٢)</sup>
- وفي النحل : « ضرب الله مثلاً رجلين » <sup>(١٣)</sup> « وضرب الله مثلاً قرية » <sup>(١٤)</sup>
- وفي الكهف : « واضرب لهم مثلاً رجلين » <sup>(١٥)</sup> « واضرب لهم مثل الحياة الدنيا » <sup>(١٦)</sup>
- وفي الحج : « فكأنتما خيراً من السماء » <sup>(١٧)</sup> « ضرب الله مثلاً فاستمعوا له » <sup>(١٨)</sup>
- وفي النور : « مثل نوره » <sup>(١٩)</sup> « اعمالهم كسراب بقيعة » <sup>(٢٠)</sup>
- وفي العنكبوت : « مثل الذين اتخذوا من دون الله أولياء كمثل العنكبوت » <sup>(٢١)</sup>
- وفي الروم : « ضرب لكم مثلاً من انفسكم » <sup>(٢٢)</sup>

---

(١) اية ١٠٣	(٢) اية ١١٧	(٣) اية ٧١	(٤) اية ١٧٦
(٥) اية ٢٤	(٦) اية ٢٤	(٧) اية ١٤	(٨) اية ١٧
(٩) اية ٢٧	(١٠) اية ١٨	(١١) اية ٢٤	(١٢) اية ٢٦
(١٣) اية ٧٦	(١٤) اية ١١٢	(١٥) اية ٣٢	(١٦) اية ٤٥
(١٧) اية ٣١	(١٨) اية ٧٣		
(١٩) اية ٣٥	(٢٠) اية ٣٩	(٢١) اية ٤١	(٢٢) اية ٢٨

وفي يس : « وضرب لنا مثلاً ونسي خلقه » <sup>(١)</sup>

وفي الزمر : « ضرب الله مثلاً رجلاً فيه شركاء » <sup>(٢)</sup>

وفي سورة الأحزاب ١ : « كالذي يغشى عليه من الموت » <sup>(٣)</sup>

١ وفي سورة محمد ١ « مثل الجنة التي وعد المتقون فيها أنهار » <sup>(٤)</sup>

وفي الفتح : « ذلك مثلهم في التوراة // ومثلهم في الانجيل » <sup>(٥)</sup> [ و : ٤ ]

وفي الحشر : « كمثل الذين من قبلهم » <sup>(٦)</sup> « كمثل الشيطان إنه قال » <sup>(٧)</sup>

وفي الجمعة : « مثل الذين حملوا التوراة » <sup>(٨)</sup>

وفي التحريم : « ضرب الله مثلاً للذين كفروا » <sup>(٩)</sup>

« وضرب الله مثلاً للذين آمنوا » <sup>(١٠)</sup>

#### ١ فصل ١

وكم من كلمة تدور على الألسن مثلاً جاء القرآن بأتحف منها وأحسن ، فمن ذلك قولهم :

« القتلُ أنفى للقتلِ » <sup>(١١)</sup>

مذكور في قوله ١ تعالى ١ : « ولكم في القصص حياة » <sup>(١٢)</sup>

وقولهم : « ليس المخبر كالمعائن » <sup>(١٣)</sup>

مذكور في قوله ١ تعالى ١ : « ولكن ليطمئن قلبي » <sup>(١٤)</sup>

---

(١) آية ٧٨	(٢) آية ١٩	(٣) آية ١٩	(٤) آية ١٥
------------	------------	------------	------------

(٥) آية ٢٩	(٦) آية ١٥	(٧) آية ١١
------------	------------	------------

(٨) آية ٥	(٩) آية ١
-----------	-----------

(١٠) آية ١١ ذكر الزمخشري خمسة وثلاثين آية فقط ، كما ذكر آيات اداة التشبيه فيها غير « مثل »

(١١) ورد للمثال في كتاب الطراز ٢ / ١٢٧ ، وسر الفصاحة ١٩٧ - ١٩٨ ، وورد في فرائد اللآلئ

٨٧ / ١ برواية « بعض القتل احياء للجميع » وقد ورد في الشعر :

يارب فاقتله وكن سميعي فقتله الاحياء للجميع

(١٢) البقرة آية ١٧٨

(١٣) ورد في مجمع الامثال ٢ / ١٣١ « ليس الخبر كالمعانية » وفي الامثال ص (٩١) بنفس رواية

الزمخشري

(١٤) البقرة آية ٢٦٠

وقولهم : « ما تزرع تحصد »<sup>(١)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا : « من يعمل سوءاً يجز به »<sup>(٢)</sup>

وقولهم : « للحيطان آذان »<sup>(٣)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا : « وفيكم سماعون لهم »<sup>(٤)</sup>

وقولهم : « الحمية رأس الدواء »<sup>(٥)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا : « وكلوا واشربوا ولا تسرفوا »<sup>(٦)</sup>

وقولهم : « احذر شر من احسنت اليه »<sup>(٧)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا : « وما نقموا إلا ان أغناهم الله ورسوله من فضله »<sup>(٨)</sup>

وقولهم : « من جهل شيئاً عاداه »<sup>(٩)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا

« بل كذبوا بما لم يحيطوا بعلمه ولم يأتهم تأويله وإذا لم يهتدوا به فسيقولون هذا أفك

قديم »<sup>(١٠)</sup>

---

(١) ذكره العاملي في المحلاة : ٣٠٧ وورد في الكشكول ١ - ٣٤٤ ونزهة الجليس ٢ - ٢٤٤

برواية « كل ما تزرع تحصد » وورد في هز القحوف ص ١٤٤ برواية « من زرع حصد »

(٢) النساء اية ١٢٣

(٣) روي في ثمار القلوب ٣٣، وشفاء الغايل ص ٤٤ ، والمحلاة ٣٠٧. وورد في الامثال برواية « ان

للحيطان اذان » يقال : كان شائعا بين عامة بغداد في المائة الخامسة للهجرة ، ونسبه المبدأني الى المولدين

(٤) التوبة اية ٤٨

(٥) يروي « الحمية بيت الداء ورأس الدواء » (٦) الاعراف اية ٣١

(٧) ورد في حباة الحيوان ٢ - ٣١ برواية « اتق من إساءة من احسنت اليه » وفي المستطرف

١ - ٢٨ برواية « اتق شر من تحسن اليه » وفي المحلاة ص ٣٠٧ « احذر من احسنت اليه »

(٨) التوبة اية ٧٤

(٩) ويروي « الناس اعداء ما جهلوا » و « والمرء عدو لما جهل »

(١٠) يونس اية ٣٩

وقولهم : « خير الامور أوسطها » <sup>(١)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا :

« ولا تجعل يدك مغلولة الى عنقك ولا تبسطها كل البسط » <sup>(٢)</sup>

وقولهم : « من أعان ظالماً سلط عليه »

مذكور في قوله ا تعالى ا

« كتب عليه انه من تولاه فانه يضلّه ويهديه الى عذاب السعير » <sup>(٣)</sup>

وقولهم : « لما أنصح رمد »

مذكور في قوله ا تعالى ا : « وأعطى قليلاً واكدي » <sup>(٤)</sup>

وقولهم : « لا تلد الحية إلا حية » <sup>(٥)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا :

« ولا يلدوا إلا فاجراً كفاراً » <sup>(٦)</sup>

## فصول

من عيون المتشابه في القرآن

« فصل في الحروف والمبدلات » :

(١) جاء المثل بهذه الرواية في محاضرة الابرار ومسامرة الاخيار ٣٠٨ ، وكشف الحفاء ١-٩٣١  
واساس الاقتباس ٧٣ ؛ وبرواية « ان خير الامور اوسطها » في البصائر والذخائر ١- ٢ ؛ و« خير  
الامور اوسطها » في البيان والتبيين ٣-٢٥٤ ، الكامل ١- ٢٤٣ ، المقصد الفريد ٣- ١١١ ،  
التثليل ٢٨ ، ١- ١٦٤ ، ومحاضرات الراغب ٢- ٤٤٩

(٢) الاسراء اية ٢٩ (٣) الحج اية ٤ (٤) النجم ٣٤

(٥) ذكره الجاحظ في الحيوان ١- ٩ ، ٥- ٤٦٩ ، ورواه الثعالي في الخاص ٤٦ « هل تلد  
الحية إلا الحية » ونسبة الى المعجم ، ورواه في التثليل ٣٧٧ « لا تلد الحية الا الحية » ورواه الميداني  
في الامثال ٢- ١٤١ ، « لا تلد الفأرة الا الفأرة ولا الحية الا الحية » ورواه عبدالقاهر الجرجاني في  
اسرار البلاغة ٣٣٢ برواية « الحية لاتلد الا حبيبه » ، ورواه الدفترى في حياة الحيوان : ١/ ٤٨٤  
« الحية من الحبيبة »

(٦) نوح اية ٢٧



في البقرة : « فسواهن سبع سنوات »<sup>(١)</sup>

وفي حم السجدة : « فقضاهن »<sup>(٢)</sup>

في البقرة : « وقلنا يا آدم اسكن »<sup>(٣)</sup>

وفي الأعراف : « ويا آدم اسكن »<sup>(٤)</sup>

وفي البقرة : « وظللنا عليكم الغمام »<sup>(٥)</sup>

وفي الأعراف : « ا وظللنا ا عليهم ا الغمام ا »<sup>(٦)</sup>

وفي البقرة : « وانفجرت منه // »<sup>(٧)</sup>

[ ظ : ٤ ]

وفي الاعراف : فانجست »<sup>(٨)</sup> وفي البقرة : « بعد الذي جاءك »<sup>(٩)</sup>

وفي الرعد : « بعد ما جاءك »<sup>(١٠)</sup> وفي البقرة : للطائفين والعاكفين »<sup>(١١)</sup>

وفي الحج : « والقائمين »<sup>(١٢)</sup> في البقرة : « وما انزل الينا »<sup>(١٣)</sup>

وفي آل عمران : « ا وما انزل ا علينا »<sup>(١٤)</sup>

وفي البقرة : « أو لو كان<sup>(١٥)</sup> آباؤهم لا يعقلون شيئاً »<sup>(١٦)</sup>

وفي المائدة : « ا أو لو كان<sup>(١٧)</sup> آباؤهم لا يعلمون ا شيئاً ا »<sup>(١٨)</sup>

في آل عمران : « لكي لا تحزبوا »<sup>(١٩)</sup>

وفي الحديد : « لكي لا تأسوا »<sup>(٢٠)</sup>

في سورة النساء : « وخلق منها زوجها »<sup>(٢١)</sup>

وفي الاعراف : « وجعل ا منها زوجها ا »<sup>(٢٢)</sup>

(٣) اية ٣٥

(٢) اية ١٢

(١) اية ٢٩

(٦) اية ١٦٠

(٥) اية ٥٧

(٤) اية ١٩

(٩) اية ١٢٠

(٨) اية ١٦٠

(٧) اية ٦٠

(١٣) اية ١٣٦

(١٢) اية ٢٦

(١١) اية ١٢

(١) اية ٣٧

(١٧) في الاصل (لكان)

(١٩) اية ١٧٠

(١٥) في الاصل (لكان)

(١٤) اية ٨٤

(٢١) اية ١

(٢) اية ٢٣

(١٩) اية ١٥٣

(١٨) اية ١٠٤

(٢٢) اية ١٨٩

- في سورة النساء : « إن تبدوا خيراً »<sup>(١)</sup>  
 وفي الأحزاب : « إن تبدوا شيئاً »<sup>(٢)</sup>  
 وفي الانعام : « من إملاق »<sup>(٣)</sup>  
 وفي بني اسرائيل : « خشية إملاق »<sup>(٤)</sup>  
 وفي الاعراف : « معي<sup>(٥)</sup> بني اسرائيل »<sup>(٦)</sup>  
 وفي طه : « معنا ا بني اسرائيل ا »<sup>(٧)</sup>  
 وفي الاعراف : « وارسل في المدائن »<sup>(٨)</sup>  
 وفي الشعراء : « وابعث ا في المدائن ا »<sup>(٩)</sup>  
 في الاعراف : « ثم لأصلبنكم »<sup>(١٠)</sup>  
 وفي الشعراء : « ولأصلبنكم »<sup>(١١)</sup>  
 في التوبة : « يريدون ان يطفئوا »<sup>(١٢)</sup> وفي الصف : « ليطفئوا »<sup>(١٣)</sup>  
 وفي يونس : « فاتبعهم فرعون وجنوده »<sup>(١٤)</sup>  
 وفي طه : « ا فاتبعهم فرعون ا »<sup>(١٥)</sup> بمجنوده  
 في هود : « وأمطرنا عليها »<sup>(١٦)</sup> وفي الحجر : « ا وأمطرنا ا عليهم »<sup>(١٧)</sup>  
 في الحجر : « وما يأتيهم من رسول »<sup>(١٨)</sup>  
 وفي الزخرف : « ا وما يأتيهم ا من نبي »<sup>(١٩)</sup>  
 وفي الشعراء : « كذلك سلكناه »<sup>(٢٠)</sup> في الحجر : « كذلك نسلكه »<sup>(٢١)</sup>

(١) اية ١٤٩	(٢) اية ٥٤	(٣) اية ١٥١	(٤) اية ٣١
(٥) في الاصل (مع)	(٦) اية ١٠٥	(٧) اية ٤٧	(٨) اية ١١١
(٩) اية ٣٦	(١٠) اية ١٢٤	(١١) اية ٤٩	(١٢) اية ٣٢
(١٣) اية ٨			
(١٤) اية ٩٠	(١٥) اية ٧٨	(١٦) اية ٨٢	(١٧) اية ٧٤
(١٨) اية ١١		(١٩) اية ٧	وقد كتبها الناسخ في الهامش
(٢٠) الآية مكتوبة في الهامش ورقها ٢٠	(٢١) الآية في الهامش ورقها ١٢		

- وفي الكهف : « ولئن رددت » <sup>(١)</sup> فصلت : « ولئن رجعت » <sup>(٢)</sup> .
- في الكهف : « فاعرض عنها » <sup>(٣)</sup> وفي السجدة : « ثم اعرض عنها » <sup>(٤)</sup>
- في طه : « وسلك لكم فيها سبلا » <sup>(٥)</sup> وفي الزخرف : « وجعل لكم » <sup>(٦)</sup>
- في الانبياء : « وأرادوا به كيداً فجعلناهم الأخسرين » <sup>(٧)</sup>
- وفي الصافات : « فأرادوا به كيداً فجعلناهم الأسفلين » <sup>(٨)</sup>
- في الانبياء : « وتقطعوا أمرهم بينهم » <sup>(٩)</sup> وفي المؤمنين : « فتقطعوا » <sup>(١٠)</sup>
- في النمل : « ففزع من في السموات » <sup>(١١)</sup>
- وفي الزمر : « فصعق » <sup>(١٢)</sup>
- في القصص : « وما أوتيتم » <sup>(١٣)</sup> وفي الشورى : « فإ أوتيتم » <sup>(١٤)</sup>
- وفي العنكبوت : « لتشرك <sup>(١٥)</sup> بي » <sup>(١٦)</sup> وفي لقمان : « على أن تشرك بي » <sup>(١٧)</sup>
- وفي العنكبوت : « ولقد تركنا منها آية » <sup>(١٨)</sup>
- وفي القمر : « ولقد تركناها آية » <sup>(١٩)</sup> في فصلت : « ثم كفرتم به » <sup>(٢٠)</sup>
- وفي الاحقاف : « وكفرتم به » <sup>(٢١)</sup>
- وفي المدثر : « كلا إنه تذكرة » <sup>(٢٢)</sup> وفي عيسى : « كلا إنها تذكرة » <sup>(٢٣)</sup>

---

(٩) آية ٣٧	(١٠) آية ٥		
(١) آية ٥٨	(٢) آية ٢٢	(٣) آية ٥٣	(٤) آية ١٠
(٥) آية ٧٠	(٦) آية ٩٨	(٧) آية ٩٣	(٨) آية ٥٣
(٩) آية ٨٧	(١٠) آية ١٨		
(١١) آية ١٠	(١٢) آية ٣٦	(١٣) في الاصل ( يشركون )	
(١٤) آية ٨	(١٥) آية ١٥	(١٦) آية ٣٥	(١٧) آية ١٥
(١٨) آية ٥٢	(١٩) آية ١	(٢٠)	(٢١) آية ٥٤

## فصل

### « في الحروف الزوائد والنواقص »

في البقرة // : « فَاتُوا بِسُورَةٍ مِنْ مِثْلِهِ <sup>(١)</sup> » [ و : ٥ ]

وفي يونس : « ا فَاتُوا بِسُورَةٍ مِنْ مِثْلِهِ <sup>(٢)</sup> »

في البقرة : إِلَّا إِبْلِيسَ أَبَى وَأَسْتَكْبَرَ <sup>(٣)</sup> »

وفي ص : إِلَّا إِبْلِيسَ أَتَكْبَرُ <sup>(٤)</sup> » وفي البقرة : « فَن تَبِعْ هَدَايَ <sup>(٥)</sup> »

وفي طه : « فَن اتَّبِعْ هَدَايَ <sup>(٦)</sup> » وفي البقرة : « وَإِذْ نَجَّيْنَاكُمْ <sup>(٧)</sup> »

وفي الاعراف : « وَإِذْ أَنْجَيْنَاكُمْ <sup>(٨)</sup> » في البقرة : « يَذْحِكُونَ أَبْنَاءَكُمْ <sup>(٩)</sup> »

في ابراهيم : « وَيَذْحِكُونَ <sup>(١٠)</sup> » في البقرة : « حَيْثُ شِئْتُمْ رَغَدًا <sup>(١١)</sup> »

وفي الاعراف : « حَيْثُ شِئْتُمْ وَقُولُوا <sup>(١٢)</sup> »

في البقرة : « وَسَنَزِيدُ الْمُحْسِنِينَ <sup>(١٣)</sup> » وفي الاعراف : « سَنَزِيدُ <sup>(١٤)</sup> »

في البقرة : « فَبَدَّلَ الَّذِينَ ظَلَمُوا قَوْلًا <sup>(١٥)</sup> » وفي الاعراف : « مَهْمٌ قَوْلًا <sup>(١٦)</sup> »

في البقرة : « وَذِي الْقُرْبَىٰ <sup>(١٧)</sup> » وفي النساء : « وَبِذِي الْقُرْبَىٰ <sup>(١٨)</sup> »

في البقرة : « وَمَا أَوْفَىٰ مُوسَىٰ وَعِيسَىٰ وَمَا أَوْفَىٰ النَّبِيُّونَ <sup>(١٩)</sup> »

وفي آل عمران : « وَمَا أَوْفَىٰ مُوسَىٰ وَعِيسَىٰ وَالنَّبِيُّونَ <sup>(٢٠)</sup> »

في البقرة : « وَيَكُونُ الدِّينُ لِلَّهِ <sup>(٢١)</sup> » وفي الأنفال : « وَيَكُونُ الدِّينُ كُلُّهُ لِلَّهِ <sup>(٢٢)</sup> »

في آل عمران : « مَنْ أَمِنَ تَبَغُّوْهَا <sup>(٢٣)</sup> » وفي الاعراف : « وَتَبَغُّوْهَا <sup>(٢٤)</sup> »

(١) آية ١١	(٢) آية ٢٣	(٣) آية ٣٤	(٤) آية ٧٤
(٥) آية ٣٨	(٦) آية ١٢٣	(٧) آية ٤٩	(٨) آية ١٤١
(٩) آية ٤٩	(١٠) آية ١		
(١١) آية ٥٨	(١٢) آية ١٦١	(١٣) آية ٥٨	(١٤) آية ١٦١
(١٥) آية ٥٩	(١٦) آية ١٦٢	(١٧) آية ٨٣	(١٨) آية ٣٦
(١٩) آية ١٣٦	(٢٠) آية ٧٤		
(٢١) آية ٩٣	(٢٢) آية ٣٩	(٢٣) آية ٩٩	(٢٤) آية ٨٦

- في آل عمران : « الا بُشِّرْ لَكُمْ وَلِتَطْمَئِنَّ قُلُوبُكُمْ بِهِ » <sup>(١)</sup>
- وفي الانفال : « الا بشرى ولتطمئنن به قلوبكم » <sup>(٢)</sup>
- في النساء : « فاحشة ومقتاً وساء سبيلاً » <sup>(٣)</sup>
- وفي بني اسرائيل : « فاحشة وساء سبيلاً » <sup>(٤)</sup>
- في الانعام : « ما لم ينزل به عليكم سلطاناً » <sup>(٥)</sup>
- وفي الاعراف : « ما لم ينزل به سلطاناً » <sup>(٦)</sup>
- في الانعام : « ولا أقول لكم إني ملك » <sup>(٧)</sup> وفي هود : « ولا أقول إني ملك » <sup>(٨)</sup>
- في الاعراف : « يريد ان يخرجكم من أرضكم فاذا » <sup>(٩)</sup>
- وفي الشعراء : « بسحره فاذا » <sup>(١٠)</sup>
- في الاعراف : « وإني لمن المقربين » <sup>(١١)</sup> وفي الشعراء : « وإني لمن المقربين » <sup>(١٢)</sup>
- وفي الاعراف : « قال ألقوا » <sup>(١٣)</sup> وفي طه : « قال بل ألقوا » <sup>(١٤)</sup>
- وفي الاعراف : « قال ابن أم » <sup>(١٥)</sup> وفي طه : « قال يا ابن أم » <sup>(١٦)</sup>
- وفي التوبة : « ولا تضربوه » <sup>(١٧)</sup> وفي هود : « ولا تضربوا به » <sup>(١٨)</sup>
- وفي هود : « ولما جاءت رسلنا » <sup>(١٩)</sup>
- وفي العنكبوت : « ولما ان جاءت رسلنا » <sup>(٢٠)</sup>
- في يوسف : « ولما بلغ أشده آتيناه حكماً » <sup>(٢١)</sup>
- وفي القصص : « ا ولما بلغ أشده واستوى آتيناه » <sup>(٢٢)</sup>

---

(١) آية ١٢٦	(٢) آية ١	(٣) آية ٢٢	(٤) آية ٣٢
(٥) آية ٨١	(٦) في النسخة الأصل (الفرقان) آية ٣٣		
(٧) آية ٥	(٨) آية ٣١	(٩) آية ١١	(١٠) آية ٣٥
(١١) آية ١١٤	(١٢) آية ٤٢	(١٣) آية ١١٦	(١٤) آية ٦٦
(١٥) آية ١٥	(١٦) آية ٩٤	(١٧) آية ٣٩	(١٨)
(١٩) آية ٧٧	(٢٠) آية ٣٣	(٢١) آية ٢٢	(٢٢) آية ١٤

- في النحل : « لكي لا يعلم بعد علم شيئاً » <sup>(١)</sup>  
 وفي الحج : « لكي لا يعلم ا من بعد علم » <sup>(٢)</sup>  
 وفي النحل // : « وبنعمة الله هم يكفرون » <sup>(٣)</sup>  
 وفي العنكبوت : « وبنعمة الله يكفرون » <sup>(٤)</sup>  
 في النحل : « ولا تك في ضيق » <sup>(٥)</sup> وفي النمل : « ولا تكن ا في ضيق ا » <sup>(٦)</sup>  
 في الحج : « كلما أرادوا أن يخرجوا منها من غم أعيدوا فيها » <sup>(٧)</sup>  
 وفي الاسجد : « كلما أرادوا ان يخرجوا منها أعيدوا » <sup>(٨)</sup>  
 في الحج : « وإن ما يدعون من دونه هو الباطل » <sup>(٩)</sup>  
 وفي لقمان : « ا وان ما يدعون ا من دونه الباطل » <sup>(١٠)</sup>  
 في الشعراء : « ما تعبدون » <sup>(١١)</sup> وفي الصافات : « ماذا تعبدون » <sup>(١٢)</sup>  
 وفي النمل : « ومن شكر » <sup>(١٣)</sup> وفي لقمان : « ومن يشكر » <sup>(١٤)</sup>  
 في القصص : « ويقدر » <sup>(١٥)</sup> وفي العنكبوت : « ويقدر له » <sup>(١٦)</sup>  
 في النازعات : « يوم يتذكر الانسان ما سعى » <sup>(١٧)</sup>  
 وفي الفجر : « يومئذ يتذكر الانسان » <sup>(١٨)</sup>

### فصل

#### « في المقدم والمؤخر »

- في البقرة : « وأدخلوا الباب سجداً وقولوا حطة » <sup>(١٩)</sup>  
 وفي الاعراف : « وقولوا حطة وأدخلوا الباب سجداً » <sup>(٢٠)</sup>

(١) آية ٧٠	(٢) آية ٥	(٣) آية ٧٢	(٤) آية ٦٧
(٥) آية ١٢٧	(٦) آية ٧	(٧) آية ٢٢	(٨) آية ٢
(٩) آية ٦٢	(١٠) آية ٣	(١١) آية ٧٠	(١٢) آية ٨٥
(١٣) آية ٤	(١٤) آية ١٢	(١٥) آية ٨٢	(١٦) آية ٦٢
(١٧) آية ٣٥	(١٨) آية ٢٣	وكتبت الانسان في الهامش وفي النص كتبت (الان)	
(١٩) آية ٥٨	(٢٠) آية ١١١		

- في البقرة: « والنصارى و ا ا ا لصابئين »<sup>(١)</sup>
- في الحج: « والصابئين والنصارى »<sup>(٢)</sup>
- في البقرة والانعام: « قل ان هدى الله هو الهدى »<sup>(٣)</sup>
- وفي آل عمران: « قل ان الهدى هدى الله »<sup>(٤)</sup>
- وفي البقرة: « ويكون الرسول عليكم شهيداً »<sup>(٥)</sup>
- وفي الحج: « ا ليكون الرسول ا شهيداً عليكم »<sup>(٦)</sup>
- في البقرة: « وما اهل به لغير الله »<sup>(٧)</sup>
- ا وفي المائدة والنمل ا: « ا وما اهل ا لغير الله به »<sup>(٨)</sup>
- وفي البقرة: « لا يقدرّون على شي- مما كسبوا »<sup>(٩)</sup>
- وفي ابراهيم: « ا لا يقدرّون ا مما كسبوا على شيء »<sup>(١٠)</sup>
- في آل عمران: « ولتطمئن قلوبكم به »<sup>(١١)</sup>
- وفي الانفال: « ا ولتطمئن ا به قلوبكم »<sup>(١٢)</sup>.
- في سورة النساء: « كونوا قوامين بالقسط شهداء لله »<sup>(١٣)</sup>
- وفي المائدة: « كونوا قوامين لله شهداء بالقسط »<sup>(١٤)</sup>
- وفي الانعام: « لا إله الا هو خالق كل شيء »<sup>(١٥)</sup>
- وفي حم المؤمن: « خالق كل شيء لا إله الا هو »<sup>(١٦)</sup>
- في الانعام: « نحن رزقكم واياهم »<sup>(١٧)</sup>
- وفي بني اسرائيل الاسراء ا: « نحن رزقهم وإياكم »<sup>(١٨)</sup>

---

(١) ٦٢	(٧) اية ١٧	(٣) البقرة اية ١٢٠ ، والانعام اية
(٤) اية ٧٣	(٥) اية ١٤٣	(٦) اية ٧٨ (٧) اية ١٧٣
(٨) المائدة اية ٣٣ ، النمل اية ١١٥		
(٩) اية ٢٦٤	(١٠) اية ١٨	(١١) اية ١٢٦ (١٢) اية ١
(١٣) اية ١٣٥	(١٤) اية ٨	(١٥) اية ١٠٢ (١٦) اية ٦٢
(١٧) اية ١٥١		(١٨) اية ٣١

في النحل : « وترى الفلك مواخر فيه » <sup>(١)</sup>

وفي فاطر : « ا وترى الفلك ا فيه مواخر » <sup>(٢)</sup> .

في بني اسرائيل ا الاسراء ا : « ولقد صرفنا للناس في هذا القرآن » <sup>(٣)</sup>

وفي الكهف : « ا ولقد صرفنا ا // في هذا القرآن للناس » <sup>(٤)</sup> [ و : ٦ ]

وفي بني اسرائيل ا الاسراء ا : « قل كفى بالله شهيداً بيني وبينكم » <sup>(٥)</sup>

وفي العنكبوت : « ا قل كفى بالله ا بيني وبينكم شهيداً » <sup>(٦)</sup>

في المؤمنين : « لقد وعدنا نحن وآباؤنا ا هذا ا من قبل » <sup>(٧)</sup>

ا في النمل : « لقد وعدنا هذا نحن وآباؤنا من قبل » ا <sup>(٨)</sup>

في القصص : « وجاء رجل من أقصى المدينة » <sup>(٩)</sup>

وفي يس : « وجاء من اقصى المدينة رجل يسمى » <sup>(١٠)</sup>

### فصل

واعلم ان لغة العرب واسعة ولهم التصرف الكثير فتراهم يتصرفون في اللفظة الواحدة بالحركات ، فيجعلون لكل حركة معنى :

كالجمل والجمل <sup>(١١)</sup> والروح والروح <sup>(١٢)</sup>

« وتارة بالاعجام » : كالنضح والنضح <sup>(١٣)</sup> والقبضة والقبضة <sup>(١٤)</sup> والمضمضة

---

(١) اية ١٤ (٢) اية ١٢ (٣) اية ٧٩ (٤) اية ٥٤

(٥) اية ٩٦ (٦) اية ٥٢ (٧) اية ٨٣

(٨) الزيادة موجبة هنا اية ٦٨ (٩) اية ٢٠ (١٠) اية ٢٠

(١١) ( الجمل ) حمل كل أنثى وكل شجرة قال الله عز وجل : « حملت حملاً خفيفاً - ١٨٧ من سورة

الاعراف » ( الجمل ) : ما حمل ، والجمع أحوال

(١٢) ( الروح ) : النفس ، يذكر ويؤنث ، والجمع الارواح الروح : برد نسيم الريح

(١٣) ( النضح ) : الرش والنضح : شدة فور الماء في جيشانه وانفجاره من ينبوعه

(١٤) ( القبضة ) : تناول باطراف الاصابع (والقبضة ) : بالكف كلها وقرأ الحسن : « فقبضت

قبضة من أثر الرسول » - سورة طه اية ٩٦



## والمصصة (١)

« وتارة يقلبون حرفاً من الكلمة لا يتغير عندهم معناها كقولهم » :  
صاعقة وصاقعة وجذب وجذب وما أطيبه (٢) وأيطبه وربض وربض وانبض  
في القوس وأنضب (٣) ولعمري ورعمي (٤) واضمحل وامضحل وعميق ومعيق  
وسبب وبسب (٥) ولكبت الشيء وبلكته (٦) وأسير مكبل ومكلب (٧) وسحاب  
مكفهر ومكرهف (٨) وناقـة ضمـرز وضمـرز : إذا كانت مسنة وطريق طامس  
وطاسم (٩) وقفا الأثر وقاف الأثر (١٠) وقعا البعير الناقـة وقاعها (١١) وقوس  
عطل وعلط : لا وتر عليها وجارية قتين وقنيت : قليلة الزرد وشرخ الشباب  
وشخره : أوله ولحم خنز وخنز (١٢) وعاث يعيث وعثا يعثى : إذا أفسد وتنح

(١) ( للمصصة ) : بطرف اللسان ، والمضضة بالقم كله

(٢) جاءت كلمة ( طيـبه ) بعد أطيـبه زائدة

(٣) أنبض وانضب القوس : جذب وترها لتصوت

(٤) جاء في أساس البلاغة باب ( عمر ) : ويقال : رعملك قال عماره بن عقيل الحنظلي :

رعملك إن الطائر الواقع الذي تعرض لي من طائر لصدوق

وتقول : بعمرك هل كان كذا .. ؟ قال عمر بن أبي ربيعة :

قالت لتربيهـا بعمر كما هل تطعمان بأن نرى عمرا

(٥) ( بسب ) : المفاضة جمعها ( بسابس ) وفسرها الزمخشري بالأباطيل

(٦) بمعنى خلطته ومن المجاز لبكت علي الأمر والتبك علي الأمر : التبس

(٧) أي مأسور بالكلب وهو القيد

(٨) سحاب يفلظ ويركب بعضه بعضاً ويروى بيت كثير بالوجهين وهو :

تشيم على أرض ابن ليلى مخيلة عريضاً سناها مكفهرأ صبيرها

(٩) أي لا أثر فيه (١٠) أي تبعه

(١١) ( قاعها ) من قاع الفحل الناقـة وعلى الناقـة يقوعها قوعاً وقباعاً ضربها واقتاع الفحل إذا

هاج : قال الشاعر :

يقتاعها كل فصيل مكرم كالخبثي يرتقي في السلم « اللسان باب قوع

(١٢) بمعنى أنتن وبذلك قال الشاعر :

نم لا يخزن فينا لحمها انما يخزن لحم اللدخر اساس البلاغة باب ( خزن )

عن لقم الطريق ولقى الطريق ويطبخ ويطبخ وماء سلسال ولسلاس ومسلسل وملسل:  
إذا كان صافياً ودقم فاه بالحجر ودمقة<sup>(١)</sup> وفثأت القدر وثفأتها : إذا سكنت غليانها  
وكبكت الشي- وكبكته : إذا طرحت بعضه على بعض.

### فصل

ومن سعة اللغة وحسن تصرفها ، ان العرب تضع للشي- الواحد اسماً من غير تغيير  
يعتريه ، فيقولون :

السيف ، والمهند ، والصارم

ويعيرون الاسم بتغير يعتري فيقولون لمن نزل // في الركي<sup>(٢)</sup> [ ظ : ٦ ]  
فلاًء الدلو- مايسح<sup>(٣)</sup> ، وللمستقي من اعلاها : ماتح<sup>(٤)</sup> ، فالتاء المعجمة من فوق لمن  
فوق والياء المعجمة من تحت لمن تحت

واتضع العرب للشي- الواحد اسماء تختلف باختلاف محاله فيقولون : لمن انحسر الشعر  
عن جانبي جبهته : أنزع<sup>(٥)</sup> ، فاذا زاد قليلا قالوا : أنجلح<sup>(٦)</sup> ، فاذا بلغ الانحسار نصف رأسه  
قالوا : أجلى وأجله ، فاذا زاد قالوا : أصلح<sup>(٧)</sup> ، فاذا ذهب الشعر كله ، قالوا : أحص<sup>(٨)</sup>  
والصلع عندهم : ذهاب الشعر ، والقراع : ذهاب البشيرة.

ويقولون : شفة الرجل ويسمونها : من ذوات الخف - المشفر ، ومن ذوات  
الظلف - المقممة<sup>(٩)</sup> ، ومن ذوات الحافر - الجحفلة ، ومن السباع - الخطم ، ومن ذوات

(١) بمعنى كرت أسنانه

(٢) الركي : البشر ذات الماء وفنه قول الحريري : « حمت على ركية بكية » ابتر قلبلة الماء جهها  
ركي وركايا

(٣) جاء في الامالي ٢ / ٢٤٤ : انشدني ابو بكر :

بابها المائح دلوي دونكا      لماني رأيت الناس بمجدونكا  
يننون خيراً ويمجدونكا

(٤) وردت في بيت ذي الرمة التالي :

كأنها دلو بشر جد مانحها      حتى اذا ما رآها خانه الكرب      الامالي ٢ / ٢٤٤

الجناح غير الصائد - المنقار ، ومن الصائد - المنسر ، ومن الخنزير - الفنطيسة  
ويقولون : صدر الإنسان ، ويسمونه في البعير : الكركرة ، وفي الاسد الزور  
وفي الشاة - القص ، وفي الطائر - الجؤجؤ ، وفي الجراداة - الجوش ، وللرأة - الندي  
وللرجل - ثندوته

وهو من ذوات الخف - الخلف ، ومن ذوات الظلف - الضرع ، ومن ذوات - الحافر ،  
والسباع - الطي<sup>(١)</sup> ، وللانسان - الظفر ، ومن ذوات الخف - المنسم ، ومن ذوات الظلف -  
الظلف ، ومن ذوات الحافر - الحافر ، والصائد من الطير - الخلب ، ومن الطائر غير  
الصائد والكلاب ونحوها - البُرثن ، ويجوز البُرثنُ في السباع كلها<sup>(٢)</sup>.

\* \* \*

والمِعدةُ للانسان بمنزلة الكرش للدابة والحوصلَة للطائر

### فصل

المراهق من الغلمان - بمنزلة المُعَصَّر من الجوّاري ، والكاعب منهم - بمنزلة الخرور  
مهم ، والكهل من الرجال - بمنزلة النَّصَف من النساء ، والقارحُ من الخيل - بمنزلة البازل  
من الإبل ، والعجل من البقر والشادن من الظباء - كالناهض من الفراخ ، والبَكْرُ من  
الابل - بمنزلة الفتى ، والقلوص - بمنزلة الجارية ، والجمل - بمنزلة الرجل // [ و : ٧ ]  
والناقة - بمنزلة المرأة ، والبعير - بمنزلة الانسان ، والغرز للجمل - كالرَّكَّاب للفرس ،  
والغدة للبعير - كالطاعون للانسان ، والهالة للقمر - كالدارة للشمس ، والبصيرة في القلب -  
كالبصر في العين .

---

(١) في الاصل ( الطين )

(٢) وردت في بيت النابغة التالي

فقلت يا قوم إن اللبث منقبض

على برائته للوثبة الضاري

ووردت في بيت امرئ القيس الآتي :

وترى الضب خفيفاً ماهراً

ثانياً برئته ما ينمفر

الامالي : ٢ / ٢٩١

## فصل

وتقول العرب : في الأمر - وَهَنَ ، وفي الثوب - وَهَى ، وفي الحساب - غَلَتَ ، وفي غيره - غلط . ومن الطعام - بَشِمَ ، ومن الماء - بَغَر ، وَحَلَى الشيء - في فمي وحلى في عيني

## فصل

والأسباط - في بني إسحاق ، والقبائل - في بني إسماعيل ، وأرداف <sup>(١)</sup> الملوك في الجاهلية كالوزراء في الاسلام والأقيال لمحير كالبطارقة للروم والقواد للعرب

## فصل

( وتعرف العرب في الشهوات فيقولون : )

جائع ا الى ا الخبز - قَرُمَ الى اللحم ، عطشان الى الماء ، عَيْنَانِ الى اللبن ، بَرَدُ الى التمر ، جَعِمَ الى الفاكهة ، شَبِقَ الى النكاح

( ويفرقون في اسماء الاولاد فيقولون : )

لولد كل سبع : جرو ، ولولد كل ذي ريش : فرخ ، ولولد كل وحشية : طفل ، ولولد الفرس : مهر وفلو ، ولولد الحمار : جَحْش وعفو <sup>(٢)</sup> ، ولولد البقرة : عجل ، ولولد الاسد : شبل ، ولولد الظبية : خشف ، ولولد الفيل : دغفل ، ولولد الناقة : حوار ، ولولد الثعلب : هجرس ، ولولد الضب : حسل <sup>(٣)</sup> ، ولولد الأرنب : خرنق ، ولولد النعام : رأل ، ولولد الدب : ديسم ، ولولد الخنزير : خنوص ، ولولد اليربوع والقأرة : درص ، ولولد الحية : حربش .

ويقولون : البيض : للطائر ، والمكن : للضبة ، والمآزن : للنمل ، والسراء : للجراد

والصواب : للقمل

---

(١) وردت في بيت للبيد وهو :

وشهدت أنجبة الافاقة عالياً كمي ، وأرداف الملوك شهود

(٢) جاء في كتاب أدب الكاتب ص ٤٦٤ : العفو والعفو والعفا : ولد الحمار

(٣) يقال : لا تستط له سن ، ولذلك يقال في المثل « لا آتيك سن الحسل » أي لا آتيك أبداً

### ( ويفرقون في المنازل فيقولون : )

بيت من مدر ، وبجاد من وبر ، وخباء من صوف ، وفسطاط من شعر ، وخيمة من غزل ، وقشع من جلود

### ( ويفرقون في الاوطان فيقولون : )

وطن الانسان ، وعطن البعير ، وعرين الاسد ، ووجار الذئب والضبع ، وكناس الوحش ، وعش الطائر ، وقرية النمل ، وكور الزناير ، وناقفاء // اليربوع [ ظ : ٨ ]  
ويقولون : لما يضعه الطائر على الشجر : « وكر » ، فان كان على جبل أو جران فهو : « وكن » ، فان كان في ركن فهو : « عش » فان كان على وجه الارض فهو : « أخوص »  
« والادحي » : للنعام خاصة

ويقولون : عدا الانسان ، وأحضر الفرس ، وارقل البعير ، وعسل الذئب ، ومزع الظبي ، وخف النعام .

ويقولون : طفر<sup>(١)</sup> الانسان ، وضبر<sup>(٢)</sup> الفرس ، ووثب البعير ، ونقر<sup>(٣)</sup> العصفور ، وطمر<sup>(٤)</sup> البرغوث

### ( ويفرقون في الضرب فيقولون : )

للضرب بالراح على مقدم الرأس : صقع ، وعلى القفا : صفع ، وعلى الوجه : صك ، وعلى الخد ببسط الكف : لطم ، وبقبضها : لكم ، وبكلتا اليدين : لدم ، وعلى الذقن والحنك : وهز ، وعلى الجنب : وخز ، وعلى الصدر والبطن بالكف : وكز وبالركبة : زين ، وبالرجل : ركل

وكل ضارب بمؤخره من الحشرات كالعقارب : يلسع ، وكل ضارب مها : يلدغ

---

(١) ( طفر ) : وثب من اسفل الى فوق

(٢) ( ضبر ) : أن يثب الفرس فتقع قوائمه بمجموعة

(٣) ( نقر ) : النقر : انتشار القوائم في الوثب

(٤) ( طمر ) : وثب من أعلى الى أسفل

( ويفرقون في الجماعات فيقولون : )

كوكبة من الفرسان ، وككببة من الرجال ، وجوقة من الغلمان ، ولمة من النساء ، ورعيل من الخيل ، وحزقة من الإبل ، وقطيع من الغنم ، وسرب من الأطباء ، وعرجلة من السباع ، وعصابة من الطير ، ورجل من الجراد ، وخشم<sup>(١)</sup> من النحل

( ويفرقون في الامتلاء فيقولون : )

بحر طام ، وهر طافح ، وعين ثرة ، واناة مفعم ، ومجلس غاص بأهله

( ويفرقون في اسم الشيء اللين فيقولون : )

نوب لين ، وريح لدن ، ولحم رخص ، وريح رخاء ، وفراش وثير ، وارض دمتة<sup>(٢)</sup>

( ويفرقون في تغيير الطعام وغيره فيقولون : )

أروح اللحم ، وأسن الماء ، وخنز الطعام ، وسنخ السمن ، وزنخ الدهن ، وقتم الجوز ، ودخن الشراب ، وصديء الحديد ، ونغل الأديم

ويقولون : يدي من اللحم : « غمرة » ، ومن النجم : « زهمة » ، ومن البيض :

« زهكة » ، ومن // الحديد : « سهكة » ، ومن السمك : « صمرة » ، [ و : ٨ ]

ومن اللبن والزبد : « وضرة »<sup>(٣)</sup> ومن الشريد : « مزعة » ، ومن الزيت :

« قنمة »<sup>(٤)</sup> ، ومن الدهن : « زنخة » ، ومن الخل : خطة » ، ومن العسل : « لزجة » ،

ومن الفاكهة : « لزقة » ، ومن الزعفران : « ردعة »<sup>(٥)</sup> ، ومن العجين : « رخفة » ،

ومن الطيب : « عبقة » ، ومن الدم : « ضرجة » ومن الوحل : « لثقة »<sup>(٦)</sup> ، ومن الماء :

---

(١) في الاصل ( خرشم ) تصحيف

(٢) في الاصل ( درمئة ) تصحيف

(٣) ( وضرة ) : وردت في بيت عبدالمؤمن بن عبدالقدوس التالي :

سيفي ابا الهندي عن وطب سالم أباريق لم يعلق بها وضر الزبر

ادب السكاك : ١٣٧

(٤) ( قنمة ) متغيرة الرائحة (٥) ( ردعة ) : ملطخة بالزعفران .

(٦) ( لثقة ) : من إلتقت الشيء وتلتق تبلل وتندى ، اللثق اللزج من الطين

« بللة » ، ومن الحمأة <sup>(١)</sup> : « وقطة » ، ومن البرد : « صردة » ، ومن الأشنان <sup>(٢)</sup> : « قضة »  
ومن المداد : « وحده » ، ومن دهن البزر والنفط : « نمسة » <sup>(٣)</sup> ، ومن البول : « وشلة » ، ومن  
العذرة <sup>(٤)</sup> « طفسة » <sup>(٥)</sup> ، ومن الوسخ : « درنة » ومن العمل : « مجلة » <sup>(٦)</sup>

ويفرقون في الوسخ : فإذا كان في العين قالوا : أرمص ، فإذا خف فهو : عمش ، فإذا كان  
في الاسنان فهو : حفر ، فإذا كان في الأذن فهو : أف ، فإذا كان في الأنف فهو : تف ،  
فإذا كان في الرأس فهو : حراز ، وفي باقي البدن : درن

( ويفرقون في الكشف عن الشيء في البدن فيقولون : )

حسر عن رأسه ، وسفر عن وجهه ، وافتر عن نابه ، وكشر عن أسنانه ، وابدا عن  
ذراعيه ، وكشف عن ساقيه ، وهتك عن عورته

ويفرقون في الرياح : فإذا وقعت الريح بين ريحين فهي : نكباء ، فإذا وقعت بين  
الجنوب والصبأ فهي : الجرياء ، فإذا هبت من جهات مختلفة فهي : المتناوحة ، فإذا  
جاءت بنفس ضعيف فهي : النسيم ، فإذا كانت شديدة فهي : العاصف ، فإذا قويت حتى  
قلعت الخيام فهي : الهجوم ، فإذا حركت الأشجار تحريكاً شديداً وقلمها فهي : الزعاع ،  
وإذا جاءت بالحصاء فهي : الحاصب ، فإذا هبت من الأرض كالعمود نحو السماء فهي :  
الإعصار ، فإذا جاءت بالغبرة فهي : الهبوة ، وإذا كانت باردة فهي : الحرجف والصرصر ،  
فإذا كان مع بردها ندى فهي : البليل ، فإذا كانت حارة فهي : السموم ، فإذا لم تلقح ولم  
تحمل // مطراً فهي : العقيم [ ظ : ٨ ]

ويفرقون في المطر : فالوله : رش ، ثم طش ، ثم طل ، ورذاذ ، ثم نضح ، ثم نضخ ، ثم  
هطل ، ثم هتان ، ثم وابل ، وجود ، فإذا أحيا الأرض بعد موتها فهو : الحباء ، فإذا جاء

(١) ( الحمأة ) : الطين الأسود (٢) ( الأشنان ) : ماتسل به الأيدي من الخض

(٣) ( نمسة ) : من يمس يمس تمساً فهو نمس (٤) ( العذرة ) : الغائط

(٥) ( طفسة ) : قذرة (٦) ( مجلة ) : قشرة رقيقة يجتمع فيها ماء

من اثر العمل الشاق جميعا مجال ، ومجل

عقيب المحل أو عند الحاجة اليه فهو : الغيث ، فان كان صغار القطر فهو : الققط ، واذا ادام مع سكون فهو الديعة فاذا كان عاماً فهو : الجدا فاذا روى كل شيء فهو : الجود ، فاذا كان كثير القطر فهو : الهطل والهتان ، فاذا كان ضخماً القطر ، شديد الوقع فهو : الوابل

ويقولون :

هَجَّهْتُ السبع ، وشايعتُ الأبل ، ونحست بالغنم ، وسأستُ بالحمار ، وهأهأتُ بالإبل : اذا دعوتها للعلف ، وجأجأتُ بها : اذا دعوتها للشرب ، وأشليتُ الكلبَ : دعوته أسرته ، ارسلته

( ويفرقون في الاصوات فيقولون : )

رَغا البعير ، وقرَّقرَّ ، وهَدَرَ ، وقَبَقَبَ ؛ وأطتِ الناقةُ ، وصهل الفرس وحمحمَ ؛ ونثم الفيلُ ؛ وشهق الحمارُ وسحل ؛ وشحج البغل ؛ وجارت البقرة ، وخارت ؛ وناجت النعجة ؛ وثفت الشاةُ ، ونعرت ؛ وبغم الظبي ونزَبَ ؛ وووعَ الذئبُ ، وضبح الثعلب ؛ وضغب الأرنب ؛ وعوى الكلب ونبح ؛ وماءتِ السنور ؛ وصأتِ الفأرة ؛ وفحت الأفعى ؛ ونفق الغراب ونعب ؛ وزقأ الديك ، وصقع ؛ وصفر النسر ؛ وهدر الحمامُ وهَدَلَ ؛ وغرد المكاء ؛ وقبع الخنزير ؛ وثفت العقرب ؛ وانقضت الضفادع وثقت أيضاً ؛ وعزفت الجنُّ

فصل

وللعرب خاص وعام

فالبغض عام والفرك<sup>(١)</sup> خاص

النظر الى الاشياء عام ، والشيم للبرق خاص

الصراخ عام ، والواعية على الميت خاصة

الذنب للحيوان البهم عام ، والذناف للفرس خاص

(١) ( الفرك ) : البغض بين الزوجين



السير عام ، والسرى لسير الليل خاص  
الهرب عام ، والأباق للعبيد خاص  
الرائحة عام ة ا ، والقتار للشواء خاص

### فصل

[ و : ٩ ]

ومن جملة المسلم // للعرب أنهم لا يقولون :  
مائدة إلا إذا كان عليها طعام ، والا فهي خوان  
ولا للعظم عرق الا ما دام عليه لحم  
ولا كأس الا اذا كان فيه شراب وإلا فهي زجاجة  
ولا كوز إلا إذا كانت له عروة ، وإلا فهي كوب  
ولا رضاب الا إذا كان في الثم وإلا فهو بصاق  
ولا أريكة إلا للسرير عليه قبة ، فان لم يكن عليه قبة فهو سرير  
ولا ريطه إلا اذا كانت لفقين وألا فهي ملاءة  
ولا خدر إلا اذا كانت فيه امرأة ، والا فهو ستر  
ولا للمرأة ظعينة إلا اذا كانت في الهودج  
ولا قلم الا اذا كان مبرياً والا فهو أنبوبة  
ولا عين الا اذا كان مصبوغاً والا فهو صوف  
ولا وقود إلا إذا <sup>(١)</sup> إتقدت فيه النار وإلا فهو حطب  
ولا ركية الا اذا كان فيها ماء وإلا فهي بئر  
ولا للابل راوية الا ما دام عليها ماء  
ولا للدلو سجل الا ما دام فيها ماء  
ولا ذنوب الا ما دامت ملأى

---

(١) من ( كان مصبوغاً ) الى ( اذا ) كانت في الهامش

ولا نفق إلا اذا كان له منفذ وإلا فهو سرب  
ولا للسري نعيش الا ما دام عليه الميت  
ولا للخام خاتم الا اذا كان عليه فص ا والا فهو فتخة <sup>(١)</sup>  
ولا رمح الا اذا كان عليه زج وسانن والا فهو قناة  
ولا لطيمة الا للابل التي تحمل <sup>(٢)</sup> الطيب ا والا فهي عير <sup>(٣)</sup>  
ولا حمولة الا للتي تحمل <sup>(٤)</sup> الامتعة خاصة  
ولا بدنة الا للتي تجعل للنحر  
ولا ركب الا لركبان الابل  
ولا هضبة الا اذا كانت حمراء  
ولا يقال : غيث : الا اذا جاء في آبانه والا فهو مطر  
ولا يقال : عش : حتى يكون عيداناً مجموعة واذا كان ثقباً في جبل أو حائط فهو  
وكر ووكن  
تم بعون الله وحسن توفيقه <sup>(٥)</sup> .

بہجۃ الحسنى

(٢) في الهامش الجلة ( الطيب والبز خاصة )

(١) الزيادة من فقه اللغة ص ٥٠

(٣) الزيادة من فقه اللغة ص ٥١

(٤) جلة ( ولا حمولة الا للتي تحمل ) مكتوبة في الهامش وبعدها كتب ( ص ص )

(٥) كتبت جلة ثم شطبت فلم استطع قراءتها

## مصادر البحث

اسرار البلاغة - عبد القاهر الجرجاني - طبعة عيسى البابي الحلبي - القاهرة -

١٣٧٧ هـ / ١٩٥٧ م

أساس البلاغة - للزحشري ، بمطبعة اولاد اورفاند ١٣٧٢ هـ / ١٩٥٣ م

أدب الكاتب - لابن قتيبة الدينوري ، تحقيق محمد محي الدين عبد الحميد ، طبعة مصر

١٣٨٢ هـ / ١٩٦٣ م

الاصابة في تمييز أسماء الصحابة - لابن حجر العسقلاني طبعة مصر سنة ١٣٢٣ هـ

الأعلام - خير الدين الزركلي الطبعة الثانية ، ( ١٩٥٤ - ١٩٥٩ م )

الأمالي - لأبي علي القالي ، مصر ١٣٤٤ هـ

الامثال البغدادية المقارنة - لعبد الرحمن التكريتي ، مطبعة العاني بغداد

١٣٨٦ هـ / ١٩٦٦ م

البيان والتبيين - لعمر بن بحر الجاحظ : القاهرة ١٣٦٧ هـ / ١٩٤٨ م

البصائر والذخائر - لأبي حيان التوحيدي ، تحقيق الدكتور ابراهيم الكيلاني

دمشق ١٩٦٤ - ١٩٦٦

التمثيل والمحاضرة - للثعالبي ، القاهرة مطبعة الظاهر ١٣٢٦ هـ / ١٩٠٨ م

الحيوان - لعمر بن بحر الجاحظ ، القاهرة سنة ١٩٥٧ م

حياة الحيوان - الدميري ، القاهرة ، دار الطباعة ( ١٢٩٢ هـ )

خاص الخاص - للثعالبي ، بيروت ، دار مكتبة الحياة ، ١٩٦٦ م

الخصائص - لأبي الفتح بن جني ، مطبعة الهلال ١٣٣١ هـ / ١٩١٣ م

- دلائل الاعجاز - لعبد القاهر الجرجاني - القاهرة ١٣٦٧ هـ
- ديوان المعاني - لأبي هلال العسكري - القاهرة ١٣٥٢ هـ
- سر الفصاحة - لابن سنان الخفاجي ، مطبعة صبيح ، القاهرة ١٩٥٣ م
- شرح المعلقات السبعة - الزوزني طبعة القاهرة ١٩٣٨ م / ١٣٥٨ هـ
- شفاء الغليل - للشهاب الخفاجي ، مصر سنة ١٢٨٢ هـ
- الصاحبي - لابن فارس ، مطبعة المؤيد القاهرة ١٩١٠ م
- الصناعتين - لابي هلال العسكري ، الطبعة الأولى ١٣٧١ هـ / ١٩٥٢ م
- طبقات الشعراء - لابن المعتز ، دار المعارف سنة ١٩٥٦ م
- الطبقات الكبرى - لابن سعد ، بيروت سنة ١٩٥٧ م
- الطراز - ليحيى بن حمزة العلوي ، مطبعة المقتطف القاهرة ١٩١٤ م
- العمدة - لابن رشيح القيرواني ، مطبعة السعادة ، القاهرة ١٩٠٧ م
- فرائد الآلئ - لابراهيم بن علي الطرابلسي ، بيروت - المطبعة الكاثوليكية ١٣١٢ هـ
- فقه اللغة وسر العربية - لعبد الملك الثعالبي ، مطبعة مصر ١٣٧٨ هـ / ١٩٥٩ م
- الكامل - لابن الأثير ، مصر ١٣٤٩ هـ
- الكشاف - للزنجشري ، طبع في مصر ١٣٦٧ هـ / ١٩٤٨ م
- الكشكول - لبهاء الدين العاملي ، طبعة القاهرة ، تحقيق طاهر أحمد الراوي  
١٣٨٠ هـ / ١٩٦١ م
- لسان العرب - لابن منظور ، طبعة بيروت ، دار صادر
- لطائف المعارف - للثعالبي طبعة عيسى البابي الحلبي
- مجمع الامثال - للميداني ، مصر سنة ١٣٥٢ هـ
- محاضرة الابرار ومسامرة الاخيار - للراغب الاصبهاني ، طبعة بيروت ١٩٦١ م

المخلاة - لبهاء الدين العاملي ، طبعة القاهرة ١٣٧٧ هـ / ١٩٥٧ م  
الزهر في علوم اللغة وانواعها - لجلال الدين السيوطي ، الطبعة الثانية  
المستطرف في كل فن مستظرف - للإبشيhi ، طبعة القاهرة ١٣٧١ هـ / ١٩٥٢ م  
المعجم المفهرس لألفاظ القرآن الكريم - لمحمد فؤاد عبد الباقي ، مطابع الشعب  
سنة ١٣٧٨ هـ

الموازنة بين أبي تمام والبحتري - للآمدي ، دار المعارف ، القاهرة ١٩٦١ م  
هز القحوف في شرح قصيدة أبي شادوف - ليوسف الشربيني ، طبعة القاهرة ،  
مطبعة المحمودية

The Encyclopaedia of Islam. First Edition Leiden.

Geschichte Der Arabischen Litteratur-Prof. C. Brockelmann; Leiden,  
E. J. Brill 1937.

# الصّحّين

## دراسة انثروبولوجية

الدكتور محمد رشيد الفيل

### المقدمة

تطور الانسان من ابسط انواع الحياة الى ارقاها ، من انسان يجمع ويلتقط غذاءه دون ان يكلف نفسه عناء التفكير الى انسان صانع ماهر يحاول ان يصل الى القمر والريخ ويكتشف المجهول .

وهنا في خضم هذه الحياة المتشابكة يعيش في جنوب العراق - في منطقة الاهوار والمستنقعات - جماعات استطابت هذا النوع من الحياة وتكيفت لها ، حياة اقل ما وصفت به انها بدائية هذا الذي دعا البعض الى ان يعتقد بانها حياة رديئة متأخرة من انواع حياة العصر الحجري. صحيح انها حياة متأخرة ولكن هذا النوع من الحياة وهذا الاسلوب من العيش هو الذي تفرضه هذه البيئة الجغرافية فالبيئة الجغرافية تفرض في كثير من الاحيان نوع الحياة التي يحياها الانسان واسلوبها صحيح ان الانسان تمكن ان يغير من الطبيعة فشق الطرق وبنى الجسور وعمل الانفاق .. الخ ولكن لم تزل الطبيعة مهيمنة في كثير من

نواحي الحياة على فعاليات الانسان ونشاطاته فالظروف المناخية لم تزل تقرر نوع المحاصيل الزراعية ودرجة الحرارة تقرر نوع اللباس الذي يلبسه الانسان بل ان الظروف المناخية حتى في الوقت الحاضر لا تزال لها الصفة التقريرية في كثير من امور حياتنا اليومية فتوقيت هتلر بالهجوم على روسيا في شهر حزيران قررته الظروف المناخية وكذلك قررت الظروف المناخية نفسها نتيجة هذا الهجوم ، فبرودة الجو ودرجة الحرارة الواطئة التي سجلت في روسيا - والتي لم يسبق لها ان انخفضت لهذا المدى منذ خمسين سنة مضت - ادت الى اندحار الحملة الالمانية

ولم يزل الانسان واقفاً مكتوف الايدي لا يعمل شيئاً امام كثير من الظواهر الطبيعية كالبراكين والزلازل والاعاصير

لقد عاش سكان الاهوار في هذه المنطقة منذ مئات السنين وصارعوا الحياة وقسوها واثبتوا جدارة فائقة في التكيف لها والانتاج فيها

وكانت البطائح <sup>(١)</sup> في جنوب العراق مسكونة منذ القديم فقد روى الجغرافيون العرب امثال ابي الفداء وابن الفوطي والقزويني .. الخ ان هذه البطائح كانت ملجأً للشوار والخارجين على القانون ولقد وضعت حراسة مشددة على طول القنوات للمحافظة على البواخر المحملة بالبضائع والاغذية والمستوردات الاخرى وكانت هناك مواضع متخذة من القصب ( اشباه الدكاكين ) عليها اكواخ من القصب يلتجئون اليها من البق ، وفيها يعمل رجالها على تطهير المجرى وحماية الملاحين اذ كانت البطائح مكاناً طبيعياً مختبئ فيه الاصوص وطالما لجأ هؤلاء الى الاغارة على المراكب القادمة من البصرة مما دعا الحكومة الى تجهيز حملات للقضاء عليهم ففي عام ١٢٩٣ مثلاً وما بعدها ارسلت حملات عسكرية لمهاجمة المنطقة والقضاء على اولئك الخارجين على القانون واستمرت المنطقة مسكونة بتلك الجماعات

---

(١) البطائح : جمع بطيحة وتعني المستنقعات أو البحيرات الساحلية والاجزاء الضحلة من البطائح والمفظة بالبردي تسمى الاجام بينما الاهوار مسطح مائي واسع لا ينمو فيه اي نوع من انواع النباتات المائية

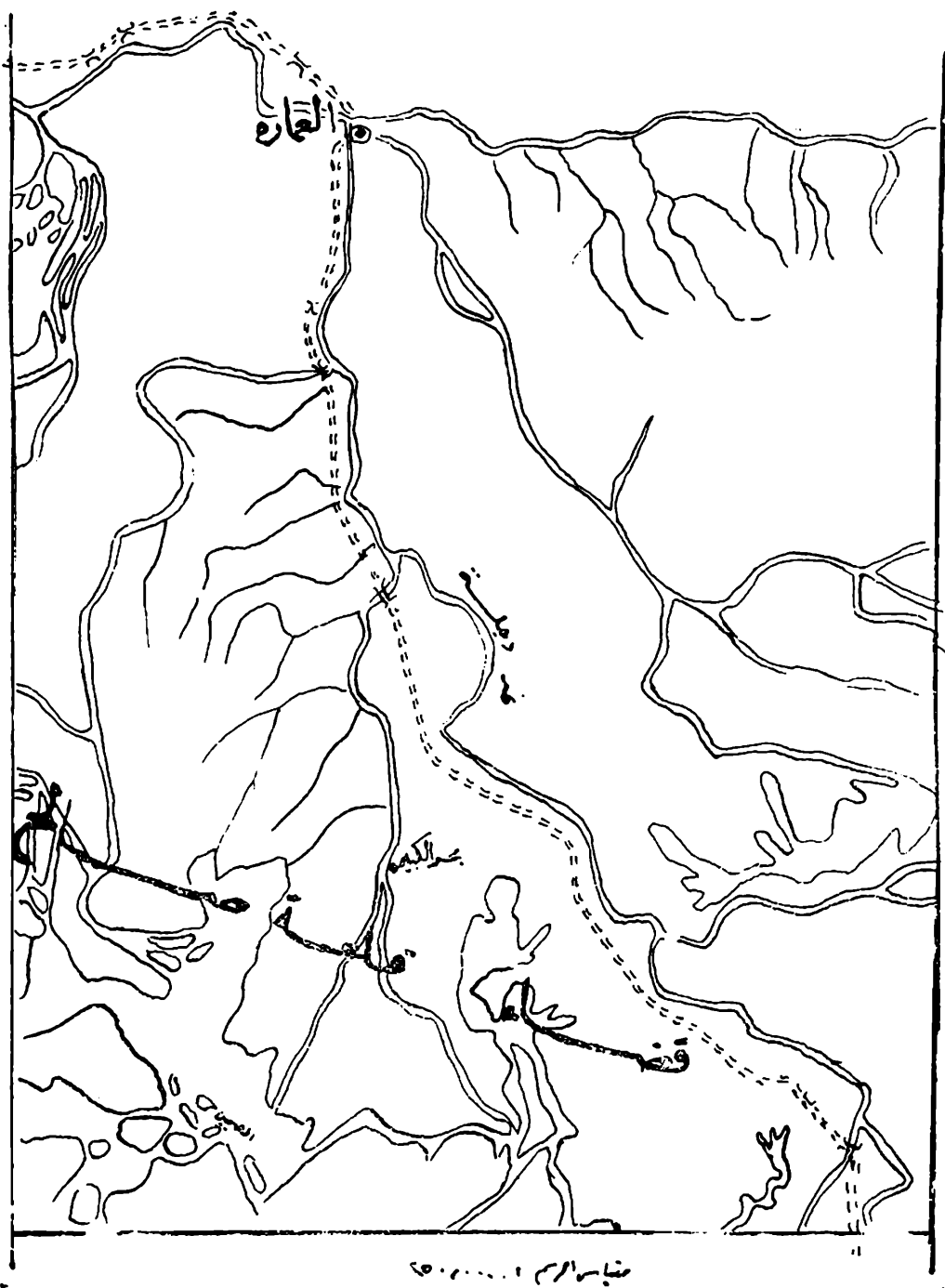
او بغيرها ممن اضطررها ظروف متباينة للجوء اليها والسكن فيها وتكيفت بمرور الزمن لهذا النوع من الحياة واستطابته وانتجت فيه وان دراسة احوال هؤلاء والوقوف على طراز معيشتهم امر لا يخلو من طرافة لانه نوع فريد من انواع الحياة واسلوب المعيشة ، وحياتهم ليست من الامور المجهولة لدى المشتغلين في الادارة في المنطقة والساكين على مقربة منهم ، إلا انها يكتنفها الغموض لدى معظم المثقفين ممن لم يسعفهم الحظ برؤيتها وقد كنت شخصياً - كغيري من الكثيرين - احمل فكرة عن هذه الاهوار وعن سكانها بأنها منطقة ذات مياه آسنة مملوءة بالقصب يشارك البعوض الانسان داره ومائدته وكل ناحية من نواحي حياته ولكني رأيت العكس ، رأيت مياه الاهوار وكأنها مياه البحر الهادى ، عميقة تمتد على مد البصر ولا يوجد اي نوع من انواع النباتات المائية ، الا حيث المياه الضحلة ، ورأيت انساناً قد دخلت معالم الحضارة الى اكواخهم التي بنوها وسط الماء فعندهم راديوات ترانسستر ومدرسة واسعة تحوي حوالي ٣٠٠ طالب ومعلمون ، بعضهم من نفس المنطقة وهم يتمتعون بصحة جيدة

هذه الحياة كما قلنا مجهولة لمعظم المثقفين وقد تصبح غريبة لدى الاجيال القادمة اذا ما انتظم الري في العراق وتطورت حياة السكان الاقتصادية وزالت معالم الاهوار وقد يتعذر على الباحثين في المستقبل الاطلاع على طراز معيشتهم ولهذا ارى ان الواجب يحتم علينا دراسة حياتهم في الوقت الحاضر لتساهم هذه الدراسة في رفع مستواهم من ناحية ولدراسة حياة الجماعات البدائية العريقة في القدم من ناحية اخرى ، لان الدراسة المقارنة في مثل هذه الاحوال تعطينا الحلول لكثير من المشاكل التي تعتور دراستنا للمجتمعات البشرية البدائية القديمة

ولعل هذا البحث يساهم - ولو بجزء يسير - في كشف بعض الحقائق عن حياة السكان في منطقة الاهوار وقد يكون له يد في دراسة موسعة للمنطقة لغرض استثمارها اقتصادياً بأحسن الوسائل والطرق .

ولاشك بان القارئ سيتصور لاول وهلة اننا نتكلم على صحن طائر صغير طالما سمعنا







اخباره في الجرائد والمجلات واحاطته هالة من الاشاعات قد تكون صحيحة او غير صحيحة وقد اعتبره البعض نذير شؤم لانه يدل على هجوم يقع في المستقبل من سكان عوالم اخرى في هذا الكون العجيب ولكن سيخيب ظنه لاننا نتكلم على (صحين) في جنوب العراق يتمثل بقرية صغيرة على مسطح من الماء

تقع منطقة الصحين في الاهوار الجنوبية من لواء العمارة وهي تابعة في ادارتها الى ناحية المجر الكبير ، وهي تمثل منطقة مغمورة بالمياه تكتنفها في بعض جهاتها النباتات المائية ولقد ابتكر الانسان لنفسه في هذه المنطقة وسائل بدائية للعيشة تنسجم ومحيطه ويقطن سكان هذه المنطقة في اكواخ من القصب والبردي قائمة على جزر تدعى بلغتهم العامة (الجباشة) التي ترتفع عن مستوى سطح الماء ، مصنوعة من القصب والبردي المتراكم بعضها فوق البعض الآخر وينتقل هؤلاء بقوارب مزففة (مطلاة بالقير) تدعى بلغتهم المشاحيف ويعيش معظمهم على صيد الاسماك والطيور ومنتجات الجاموس والبقر من الحليب والزبد .. الخ

اما النظام الاجتماعي في هذه المنطقة فهو نظام قبلي كثير الشبه بالتكوين القبلي في شبه جزيرة العرب

وختاماً ارجو ان اقدم صورة واضحة عن المنطقة لكي تعطي فكرة صحيحة عن الصحين وسكانها ونسأل الله العون والتوفيق

بغداد في ٢٧ / ٧ / ١٩٦٦

## الفصل الأول

الاهوار - نباتاتها - حيواناتها - طيورها

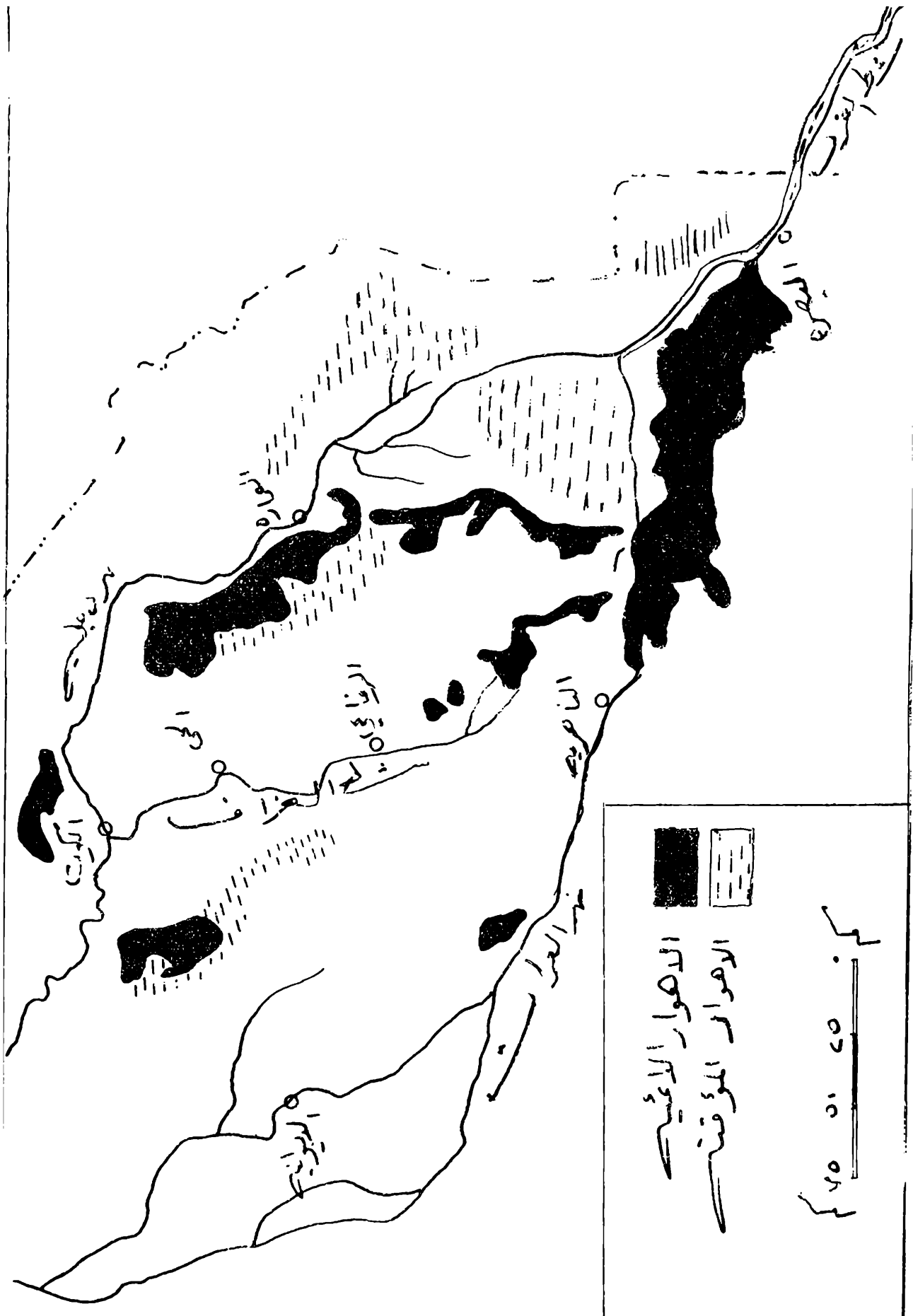
بدأ هذا الكتاب برحلة الى المنطقة في فترة كانت فيه المياه مرتفعة ، وكان علينا ان نقوم بدراسة المنطقة دراسة اجتماعية وطبيعية لكي نعطي فكرة عن الاهوار والمستنقعات بصورة عامة وعن منطقة الصحين بصورة خاصة وللوصول الى الصحين سلكنا بالسيارة طريق بغداد العمارة والذي يمر بمدينة الكوت والصحين تقع في اواسط منطقة السهل الرسوبي في العراق الذي نجد ان اهم مظهر من المظاهر الطبيعية التي تجلب الانظار في هذا السهل هي الاهوار والمستنقعات، وهي تتوزع على شكل خطوط ثلاثة فريدة في تنظيمها

١ — المستنقعات شمال السهل الرسوبي العراقي وهي تشمل بحيرة شاري الى الشرق من دجلة بين العظيم وديالى ثم هور عكر كوف ( جاف في الوقت الحاضر ) بين النهرين الى الغرب من بغداد وبحيرة الحبانية الى الغرب من الفرات

٢ — اما الخط الثاني فيضم هور الشويجة الى الشرق من دجلة وهور دلمج وهو عفاك بين دجلة والفرات ثم اهوار الفرات الاوسط بين الحلة والحافة الصحراوية

٣ — اما الخط الثالث فيشمل هور الحمار وهور الخويزة ، هذه الاهوار والمستنقعات

تغطي مساحة قدرها ٢٠٠٠ كم<sup>٢</sup> والتي يعتبرها البعض اوسع الاهوار والمستنقعات في العالم وتزداد مساحتها وتقل تبعاً لكمية المياه المناسبة لهذه المنخفضات في الفصول المختلفة ولقد اختلفت الآراء في اسباب امتداد الاهوار الواسع فالبعض عللها نتيجة لنظام فيضان





كل من دجلة والفرات ، اوانها بقايا قديمة لحركات المد والجزر في البحر الذي كان يغمر السهل الرسوبي العراقي قديماً وارى ان سبب وجودها يعود الى ان دجلة والفرات تمكنا ان يبنيا ضفافهما ولم يتمكنوا ان يكملوا بناء السهل الرسوبي في المناطق المجاورة ، وهذا ادى الى وجود مناطق منخفضة لها القابلية ان تمتلئ بالماء كلما وجدت المياه اليها سبيلا فاذا ما ضبطت مياه دجلة والفرات سيؤدي حتماً الى انحباس المياه عن هذه الاهوار وسيؤدي هذا الى تقليص مساحتها بل - ربما - الى اختفائها ولقد كتب الجغرافيون العرب ان منطقة الاهوار الموجودة في العارة كانت في اثناء انسياب دجلة عبر واسط ، صحراء يطلق عليها صحراء جوشي ووصفت بأنها كثيرة الرمال المتحركة وكثيراً ما يفقد التجار



### ( الصحين )

والمسافرون طريقهم ، كما رووا بان منطقة البطائح - والتي كانت تشغل مساحة ٣٢٠٠٠ كم<sup>٢</sup> وتمتد جنوب الحلة والديوانية والناصرية وشمال البصرة - كانت قبل تكوينها منطقة مزروعة بمختلف المحاصيل الزراعية ثم في سنة ١٩٢٩ م حدث فيضان لم يشهد العراق

مثله من قبل فحدثت بثوق في سداد دجلة والفرات وتسربت المياه الى المناطق المنخفضة المجاورة وكان الدهاقين ( اصحاب الاراضي ) في شغل عن اصلاح هذه البثوق اذ بدأت في هذه الفترة الهجمات العربية الاسلامية على العراق فاتسعت البطائح والسفر من العمارة الى الصحين يكون عن طريق مدينة الحجر الكبير حيث تستخدم في هذه المدينة القوارب العادية والبخارية للوصول الى الصحين ، والملاحظ ان ربانية القوارب يمتازون بمعرفة الطريق وإلا فقد القارب وضاع لسعة المنطقة وانتشار القصب في هذه الاهوار ومن العسير جداً العثور عليه

والحجر الكبير جدول يتفرع من الجهة اليمنى من دجلة بمسافة ٢٠ كم مؤخر قصبة العمارة



نبات من نوع *Orobanchaceae* ويعيش في المناطق الرملية



ويعتبر في سعة اراضيه بالدرجة الثالثة بعد جـدولي البتيرة والكحلاء اذ يبلغ عرضه في منطقة الصدور حوالي ١٠ متراً كما يوجد في هورده ناظم في تم انشاؤه سنة ١٩١٩ يتألف من (٨) فتحات عرض الفتحة حوالي ٣٤٠م ويم غلقه بالاخشاب ، مثله مثل ناظم الكحلاء . ويسير العمود الرئيسي لهذا الجدول الى مسافة تقارب ١٧ كم حيث تقع قرب نهاية قصبة المجر الكبير ثم يتفرع بعد ذلك الى جدولين فرعيين ، هما العدل والوادية اللذان تتلاشى مساحتهما في اهور الوادية وام العبيد الممتدة حتى سلسلة الاهوار المتاخمة لهور الحمار<sup>(١)</sup>

والجدول الموصل بين المجر الكبير والصحين تتوزع على جانبيه - في كثير من المناطق - بساتين النخيل ، ولكن بعض المناطق تخلو ضفافها من النباتات إلا من بعض النباتات الصحراوية البرية المنتشرة هنا وهناك ويشاهد على جانبي الجدول جماعات تقوم بصنع المشاحيف وهم من الصابئة الذين تخصصوا بصنع المشاحيف المطلاة بالقار<sup>(٢)</sup>



مجموعة من المشاحيف المستعملة في منطقة الصحين

(٢) انظر صورة رقم واحد .

(١) لاحظ خريطة رقم واحد

والمسافة عبر هذا الجدول لا تتعدى بضعة كيلو مترات يدخل بعدها في ترعة العدل احد فرعي المجر الكبير والذي يؤدي الى قرية الصحين وهنالك عند احد فروع العدل مكان يسمى الرگاصة تنطلق القوارب فيها الى الصحين ، واصحاب القوارب شديدو الحذر عند السير في هذا الطريق خشية فقدان الطريق اذ يوجد طريق معين تسلكه الموتوران وهو خال من القصب بينما يكثر على جانبيه القصب المرتفع ولذلك يجب الاحتراس والحذر لئلا



القارب البخاري المستعمل للانتقال بين المجر الكبير والصحين

يفقد المسافر طريقه في الاهوار وعند ذلك يصعب العثور عليه لاختفائه في القصب وفي بعض الاحيان يصطدم القارب بمناطق رملية لضحالة المياه في بعض انحاء المجرى مما يحمل صاحب القارب على دفع قاربه بعضا طويلا يطلق عليها المردية ولمسافة طويلة ويلاحظ ايضا كثرة المدارس المنتشرة على طول جانبي المجرى وبعد مسيرة ٣ ساعات في هذا الطريق يدرك المسافر قرية الصحين

تكثر الاسماك في هذه الاهوار وخاصة ( البني والگطان ) وتزداد في الشتاء

والربيع ويقل ظهورها في الصيف حيث تستظل تحت النباتات المائية هــ اراً وتظهر ليلاً ويفيدون منها في غذائهم<sup>(١)</sup> وفي وسط المياه يوجد مجاري تسمى (كواهين) عرض الواحد يتراوح بين ٢٠ - ٣٠ م وعمقها يتراوح بين ١٠ - ١٥ قدم ، وتؤلف الكواهين شبكة موصلات مهمة في العادة صالحة للملاحة مختلف وسائل النقل المائي بما في ذلك القوارب البخارية والسفن الشراعية التي لا يتجاوز غاطسها عشرة اقدم وهذه الاهوار تؤدي الى هور الحمار وهكذا تظهر اهمية الكواهين



القصب والبردي في منطقة الصحين

اما النباتات السائدة في الاهوار فهي - الى جانب الحشائش المائية المختلفة - : القصب والبردي ويبلغ ارتفاع نبات القصب في بعض الاحيان حوالي ٢٠ قدماً وغالباً ما يؤلف جزراً عائمة

#### القصب والبردي في منطقة الصحين

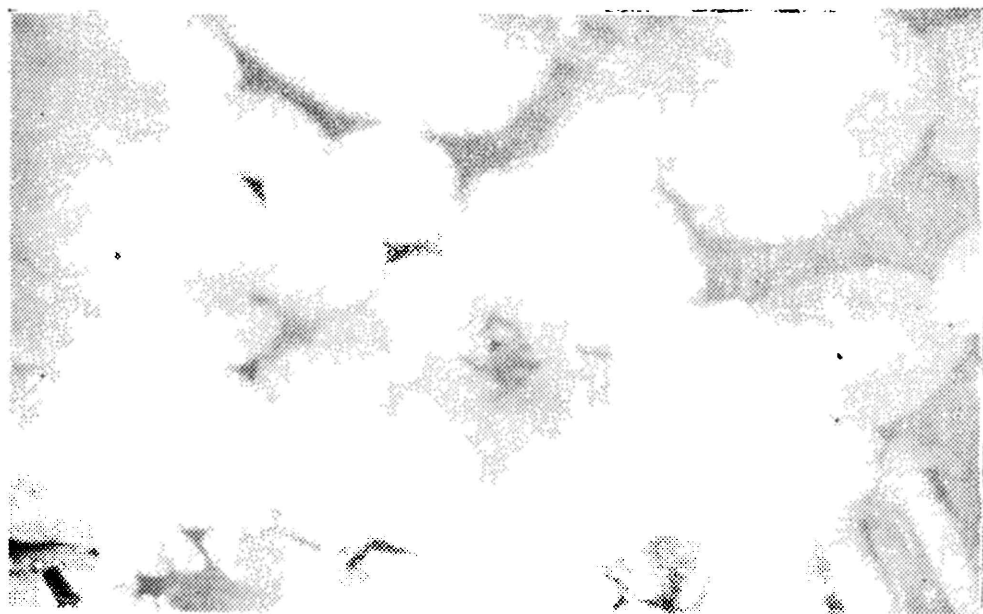
ويعتبر القصب بالنسبة لسكان الاهوار من اهم النباتات في حياتهم الاقتصادية فمن

(١) يروي الجغرافيون العرب ان سكان الاهوار كانوا يصطادون الاسماك ويجففونها أو يملحونها ويصدرونها الى المناطق المجاورة

سيقانه الطرية يتكون علف الجاموس المفضل وفي موسم الخريف تحرق مساحات واسعة من القصب لتجدد سيقانه ويستعملون سيقانه الغليظة لتسيير قواربهم في الاهوار وتسمى هذه السيقان ( بالمرادي ) كما يستعملون القصب بعد هشيمه لصناعة الحصر ( البواري ) والتي لها سوق رائجة في مدن العراق الجنوبية وقراه ولا سيما لواء العمارة والبصرة حيث تستخدم للجلوس أو لتسقيف البيوت ويشيد سكان الاهوار مساكنهم من القصب ويستعملون سيقانه اليابسة للوقود والاضاءة

اما البردي فيستعمله سكان الاهوار علفاً لحيواناتهم ( الجاموس ) اذا ما انعدم القصب ويشيدون معظم مساكنهم على اكوام هائلة من البردي بحيث تكون مرتفعاً مصطنعاً يعرف بالجباشة التي تعلو قليلاً عن سطح الماء ويأكل بعض سكان الاهوار جذوره وتجمع نساؤهم رؤوسه المفتحة خلال موسم الربيع ويصنع منه نوع من الحلوى صفراء اللون تعرف « بالخريط »

وبالاضافة الى القصب والبردي يوجد نبات (الكولان) الذي يقتات عليه الجاموس



الأزهار المغطية لصفحات المياه

في بعض الاحيان ، كذلك يوجد نباتات اخرى كالسجل والجريج الذي يمتاز بان اوراقه  
جارية

وفي موسم انخفاض المياه تزدحم مجاري المياه بنباتات مائية متنوعة كالشمبلان وغيره  
والتي تلتف وتتشابك مع بعضها بحيث تعيق ملاحه القوارب  
وخلال شهري آذار ونيسان تكتسي صفحات المياه بأزهار صغيرة تعرف ( بزهر  
البط ) ذات الوان براقه منها الأصفر والايض

ومن النباتات المهمة التي شاهدناها والتي يستعملها سكان المنطقة في غذائهم نباتات  
( الكايط ) ذات السيقان الحمراء والاوراق الخضراء التي يلتذون بأكلها وهي من الاكلات  
الشعبية لوجود الحموضة والملوحة في طعمها . ويقدر عدد المجاميع النباتية الموجودة فيها  
بـ ( ٣٢ ) صنفاً <sup>(١)</sup> وتكثر الحيوانات في المنطقة ، منها الخنازير والتي تؤذي المحاصيل المختلفة  
وهي من انواع الخنازير الهندية الكثيرة التلون منها طويل الشعر والمائل الى الحمرة أو قصيره  
والمائل الى الرمادي أو أملس وكذلك كلاب الماء وقطط الغابات الهندية والسلمحفاة  
والرفش <sup>(٢)</sup>

اما الطيور فتتنوع في هذه المنطقة من حيث اشكالها واحجامها واوقات هجرتها ،  
فيلاحظ في كل عام في فصل الخريف بالذات تبدأ هجرة كثير من الطيور لاهوار العراق  
ومنها الصحين لمشابهة بيئته وللملائمتها معيشة هذه الطيور لوفرة المياه والحبوب والاسماك  
التي تقتات عليها ، وتزدحم مياه الأهوار في منطقة الصحين بالطيور المتنوعة حتى تكاد  
تغطي سطح الماء لمسافات بعيدة . والملاحظ ان هذه الطيور تأتي من مناطق بعيدة ولقد  
وجدت في ارجل احد الطيور حلقة كتب عليها باللغة الانكليزية ( موسكو ) وتبيض هذه

(١) راجع سليم « الدكتور شاكر مصطفى الجبايش » :

Wilfred. Thcsigr. The Ma'don or Marsh Dwellers or Southern Iraq

(٢) راجع سليم « الدكتور شاكر مصطفى الجبايش » :

Zukhary. The Flora of Iraq., Wilfred "OP. cit."

الطيور وتقسم ثم تعود الى موطنها الاصلي ، وتقيم هذه الطيور في المنطقة مدة تقارب السبعة اشهر تبدأ من تشرين الاول وتنتهي بنهاية مايس ، وهناك قليل من الطيور يقيم طول العام

ومن اهم انواع هذه الطيور :

١ — طيور صغيرة تسمى محلياً « دويج الرز » يقدر حجمها بحجم الحمام وهي تفوص

في الماء لتفتش عن طعامها

٢ — الببوضي : وهو طير ابيض اللون ذو سيقان طويلة خالية من الريش وهو طير بري ومائي ويرافق الجاموس والبقر للحصول على غذائه

٣ — البعيجي : وهو طير بري صغير الحجم ريشه اسود براق تكثر اسرابه في الارض التي حصدها ناتج الرز لتلتقط ما تبقى من حبوب وهذا الطير ممتليء الجسم لذيذ الطعم

٤ — دجاج الماء : ويقدر حجم الواحد منها بقدر حجم الدجاجة وهو ذو ريش أسود ومنقار أبيض يوجد بين اصابع أرجلها غشاء رقيق يعيش في الماء وقد يظهر على السواحل ولا يرتفع في طيرانه

٥ — الكصكص : وهي طيور صغيرة سريعة النمو ، ذات ريش املح مرقط بأبيض وذات سيقان طويلة . وهي تشكل اسراباً هائلة عند طيرانها أو عند هجرها

٦ — الخضيرى : وهو اجود انواع الطيور المعروفة في منطقة الصحين وهي تهاجر بأعداد كبيرة من أوروبا وتكون ذات ريش جميل ولحم لذيذ وذات ثمن غال في الاسواق . وتعيش في المياه البعيدة عن البيوت خوفاً من الصيادين الا ان الانسان يتحايّل عليها فيصطادها

٧ — الزرگي : يشبه اللقلق بحجمه وشكله ولكنه ازرق الريش براق يراقب المارة بمحذر يعيش منفرداً بين نباتات البردي والقصب ويقنات على الامساك الصغيرة .

٨ — الرضوى : يشبه الزرگي إلا انه اصفر حجماً ولون ريشه اسود ضارب الى الحمرة يعيش منفرداً

٩ — البط الوحشي : وهو طير كبير يهاجر الى العراق في فصل الشتاء وهو كثير الشبه بالبط الذي نألفه ، تطير اسرابه على شكل زوايا حادة أو منفرجة ، وقد يعرف الصيادون مكان نزولها وهي في الجو وذلك عند ما تحوم حول بقعة من الارض الحتمية هبوطها في ذلك المكان وهي تعيش على الاسماك الصغيرة وانواع من النباتات الطبيعية

١٠ — الملحة : وهي طير صغير الحجم يشبه الحمام ، ريشه ابيض فاتح يرتاد السواقي والمياه الضحلة ويقطن على الضفادع والديدان

١١ — البرهان : وهو طائر يمتاز بألوان ريشه الزاهية كالأزرق والاحمر والاخضر



سرباً من الازو في منطقة الصحين والذي يكثر في الأهوار بصورة عامة والابيض يعيش بين القصب والبردي ويعد من الطيور القليلة وقد يجلب الصيادون بيوض هذا الطير ويضعونها تحت الدجاج للتفريخ حيث يعنى بالصغار

١٢ — البريشة : طير ذو ريش أملح ، منقارها عريض تقطن على الحبوب والحشائش.

١٣ — أبوزله : وهو طير يشبه الخضيرى فى حجمه وشكله وريشه ابيض وأخضر وأصفر .

وتضاف الى ما ذكرنا أنواع أخرى وهى أقل اهمية من السابقة كالحسذافة وأم عبية والوردة .. الخ .

## الفصل الثانى

السلطه — أصلهم — ييوزهم — سنواهم الثقافى والصيحى

ان سكان العراق بصورة عامة ينتمون الى مجموعة البحر المتوسط من الجنس القوقازى<sup>(١)</sup> إلا ان لموقع العراق من القارات القديمة الثلاث ولخصبه ولمساهمته منذ القديم فى التطور الحضارى لسكان هذا الكوكب جذب اليه كثيراً من الجماعات البشرية التى قدمت بطرق مختلفة ؛ أما بصورة حرية أو هجرة سلمية أو نتيجة لتجارة الرقيق اولاً لتزود بالمعرفة أو للتمتع بالرخاء والتطور الحضارى وهكذا نجد خليطاً من الصفات منها المغولية والزنجية والارمنية .. الخ

ولكن العراق كان دوماً مفتوحاً نحو شبه جزيرة العرب ولهذا كان يتلقى الموجة تلو الاخرى من شبه الجزيرة ، هذه الموجات هى التى اضفت عليه طابعه الجنسى الحالى وفرضت عليه صفاته ولغته ولهذا يمكن أن تقول ان التكوين الجنسى للعراق كان ولم يزل ثابتاً ، وهو ان سكانه من مجموعة البحر المتوسط

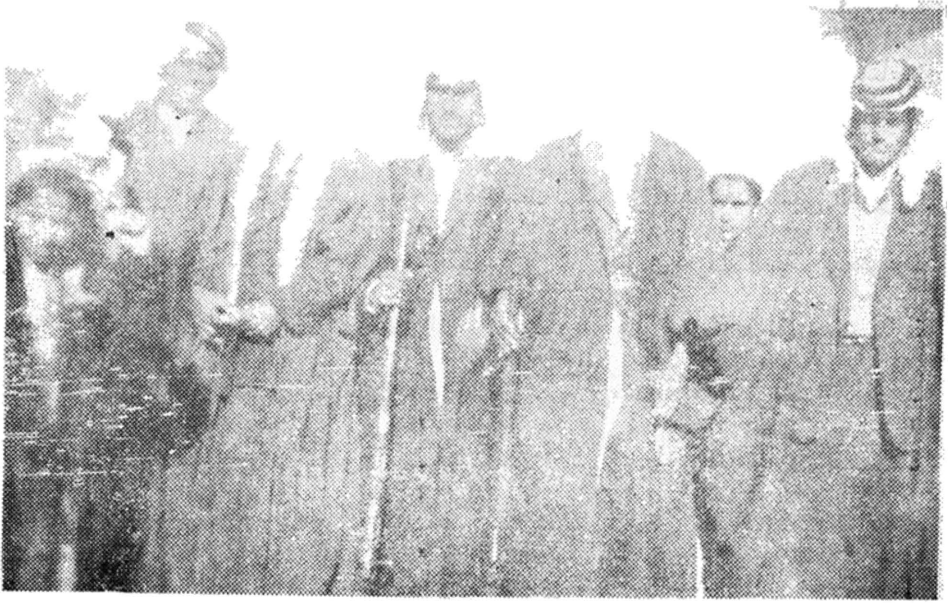
وقد درس هنري فيلد العراق من الناحية الانثروبولوجية ، ويمتاز دراسته بالصور التى اخذها ووجد نماذج جنسية غريبة يمكن ان نعزوها الى الغزوات التى منيت بها العراق فى

(١) يتألف الجنس القوقازى من المجموعات التالية :

ا — البحر المتوسط (ب) الالبين (ج) الصماليين (د) الارمن (هـ) الاتراك بضمهم البعض الى الجنس المغولى



مختلف العصور وكانت الاهوار بالذات ملجأ للضعفاء والخارجين على القانون . ولهذا لا نستغرب ابداً من وجود اشكال بشرية غريبة في هذه المناطق ، ولكن هذا لا يمنع من القول بأن سكان الاهوار لا يختلفون عن باقي سكان العراق من الناحية الجنسية



مجموعة من الشباب في منطقة الصحين وهم مستبشرين بمناسبة عيد الفطر المبارك  
اما الصحين والمناطق المجاورة لها فتمثل عشيرة الفرطوس اكبر العشائر في المنطقة  
ويبلغ تعدادهم ٣٠٠ نسمة ويعتقد البعض انهم اتوا من الناصرية من عشيرة آل غزي  
بسبب نشوب معارك بينهم وبين القبائل الأخرى التي تسكن لواء الناصرية . ويرجع بعضهم  
اصل عشيرة الفرطوس الى قبيلة طي العربية ، وتكون عشيرة الفرطوس من عدد من  
الأنخاذ وهي :

البوزيادة ، آل عبادي، السويلحات ، آل سعودي ، العصافرة ، آل عطاس ، البوراس ،  
العرجان ، البوعراق ، البوبرش وهذه الأنخاذ جميعاً رئيس عام

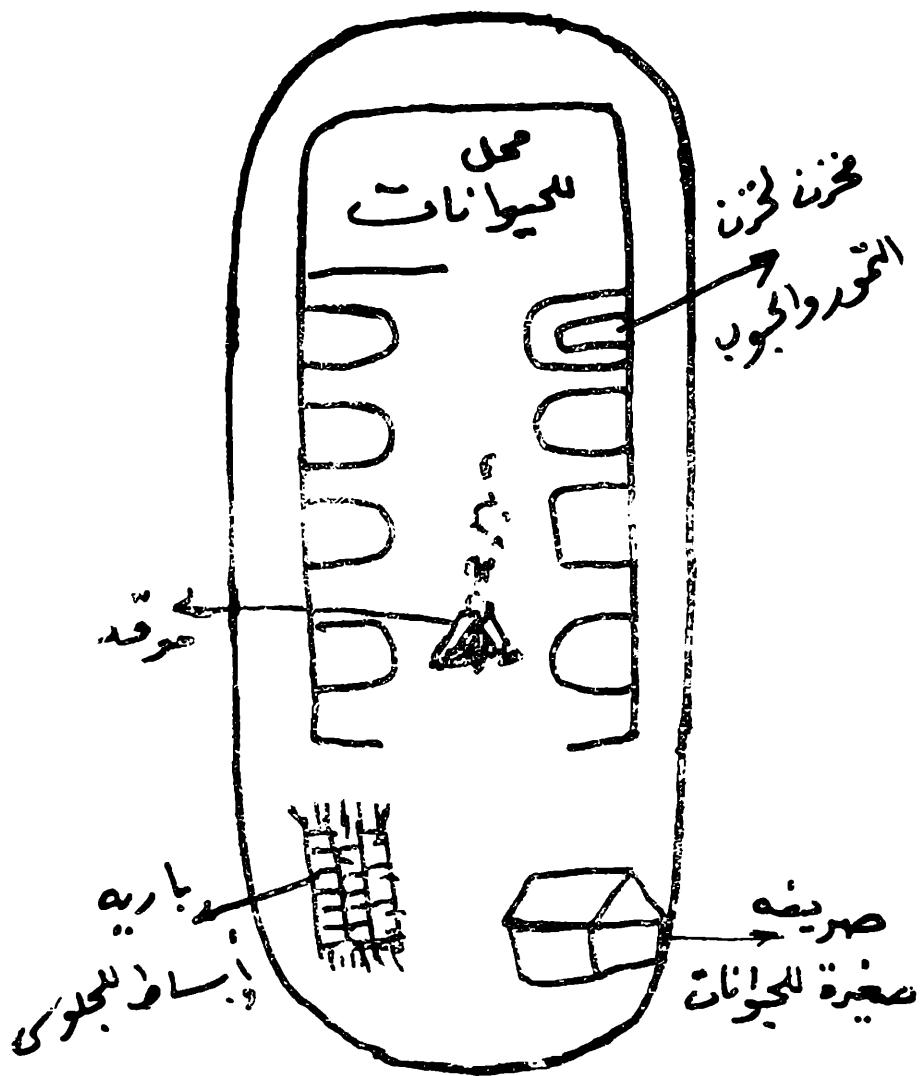
والى جانب الفرطوسيين يوجد في الصحين جماعات اخرى منها عشيرة بيت ادهام

الذين يبلغ عددهم مائة نسمة ولقد هاجر معظم افراد هذه العشيرة الى بغداد قبل ثورة ١٤ مموز هرباً من الفقر وسوء توزيع الملكية العقارية ، وكذلك عشيرة الحمدان وهم يرجعون في اصلهم الى عشائر ابو محمد المنتشرة في ناحية الحجر الكبير ، وعشيرة بيت غضب وعددهم قليل جداً في منطقة الصحين والعلاقات بين هذه العشائر حسنة في العادة يسودها الود والتفاهم ولكن قد تسوء هذه العلاقات نتيجة للزراع على الأراضي أو مناطق الصيد أو قضايا ثأر

ببومهم وكيفية بنائها : يتكيف البناء عادة حسب البيئة التي ينشأ فيها فتبنى الدور في كل منطقة بمواد البناء المتيسرة في تلك المنطقة ففي شمال العراق حيث الصخور متوفرة بدرجة كبيرة تكون المادة الاساسية للبناء الصخور وفي وسط العراق حيث ندرة الصخور وكثرة المواد الطينية تبنى الدور من الطابوق . اما في منطقة الاهوار حيث لا يوجد الا النباتات المائية فننتظر ان تكون تلك النباتات مادة البناء الاساسية ، كالقصب ، والبردي ، والبواري . والحبال .. الخ

ولهذا فان هذا البناء لا يبدل على تأخر بأي حال من الاحوال بل هو تكيف للظروف الطبيعية السائدة في المنطقة ، والتكيف للبيئة دليل من دلائل التقدم والرقى فنجد مثلاً بعض بيوت الاسكيمو تبنى من الثلج المتراكمة في المنطقة .. الخ وهي تبدو للناظر - ولأول وهلة - انها على شكل كهف في منطقة جبلية وتحتاج الى جهد لبنائها بحيث تتناسب ليس مع البيئة الطبيعية فحسب بل حتى بالنسبة للفصول اذ لا بد ان يحسب حساب دخول الهواء أو عدمه وحماية السكان من رياح الشتاء الباردة أو من الرطوبة العالية

هذه البيوت اما انها تبنى على جزر طبيعية أو أنها تبنى على جزر اصطناعية صغيرة مصنوعة من القصب والبردي المتراكم بعضه فوق بعض والتي تدعى بلغتهم « الجباشة » كما اسلفنا وتكون في العادة قليلة الارتفاع عن الماء ولهذا يحاولون رفعها برمي ما يحصلون عليه من البردي ، وقد تغمرها المياه في بعض الاحيان في فصل الفيضان ولهذا نجد انهم



صريفة للحيوانات ثم دخلنا الصريفة الكبيرة فوجدنا انها مقسمة الى قسمين احدهما كبير يحوي على آثاث العائلة ومؤوتها والآخر اصغر للحيوانات اما القسم المخصص للعائلة ففي الوسط الموقد وعلى الجانبين الحصران وفوقها الافرشة وفي النهاية الجزء المخصص للسكن « ووجدنا صندوقاً خشبياً يبدو انه يضم الالبسة والحاجيات الاخرى »

ثم مخزن « كورة » من الطين المجفف في الشمس كبير الحجم تخزن الجبوب والتمور ثم يأتي القاطع أو الحاجز بين العائلة والحيوانات ثم الحيوانات ويبدو انهم يجتمعون حول الموقد للسمر أو لتناول الغذاء ولهذا نجد الصرائف قد اكدت من الداخل بطبقة سوداء من الكربون وكان طول البناء ( ٦ ) أمتار وعرضه ( ٣ ) أمتار وارتفاعه ( ٣ ) أمتار كما يوجد بناء لربط الحيوانات في اثناء النهار اما ليلاً فتوضع داخل البناء الرئيسي والذي لاحظناه ان الباب واطي- وضيق لا يتجاوز ارتفاعه متر وربع وعرضه ٦٠ س

### المستوى الثقافي والصحي :

اول ما يتبادر الى الذهن ان هذه المنطقة يسودها الجهل والمرض ولكن العكس هو الصحيح كما رأيت ، فقد دخلت معالم الحضارة الى هذه المنطقة ، فرأيت كثيراً من الشباب يحملون راديوات ترانسستر وكانوا يستمعون الى اذاعة بغداد والاذاعات المختلفة الاخرى كما انهم يستعملون اللوكسات للانارة وعلى الرغم من صغر القرية التي لا تتجاوز عدد الدور فيها ٣٥٠ داراً وعدد سكانها ٨٠٠ نسمة توجد فيها مدرسة واسعة اطلق عليها اسم مدرسة المنار الريفية تأسست سنة ١٩٥٠ يبلغ عدد طلابها ٢١٥ طالباً ( وهم بنون وبنات ) على الشكل التالي :

الصف الاول : ٣٣ طالباً

» الثاني : ٣٩ طالباً

» الثالث : ٥٦ طالباً

» الرابع : ٦٠ طالباً

» الخامس : ٢٠ طالباً

» السادس : ٧ طلاب

### المجموع ٢١٥

ومدير المدرسة احد خريجي دار المعلمين الابتدائية وكان وقتئذ السيد العبيبي النمر وهو من نفس المنطقة اما المعلمون فعددهم سبعة من خريجي الدورات التربوية ( سنة واحدة بعد البكالوريا الثانوية ) او دور المعلمين ويوجد بينهم معلمون من نفس القرية وهناك ثلاثة آخرون من المنطقة في دار المعلمين الابتدائية ينتظر تخرجهم قريباً والذي يبدو لي ان سبب زيادة عدد الطلاب والاقبال الزائد اما يرجع الى ان وزارة التربية تعطي الكتب للمدارس الابتدائية مجاناً كما تجهز الفقراء منهم باللبسة وتقديم وجبة غذاء يومياً واعتقد أن السبب في زيادة الطلاب بالنسبة لمجموع سكان القرية ان بعض الطلبة يفدون اليها من القرى المجاورة ووسائل نقلهم المشحوف لاننا في الواقع لاحظنا الكثير من المشاحيف امام بناية المدرسة المنشأة من القصب والبردي شأنها شأن دور القرية وفيها ثماني غرف احداها للمدير والاخرى للمعلمين والستة الباقية للدراسة

وساحة المدرسة واسعة ونصب فيها هدفان لكرة السلة كما فيها ايضاً شبكة لكرة الطائرة ولا شك بان هذه المدرسة سوف تكون المنطلق الى تطور هذه القرية وتحسين وضعها الصحي والاقتصادي

اما من الناحية الصحية فهناك كثير من الامراض المتوطنة كالمالاريا والبلهارزيا والتراخوما .. الخ

ومما يجلب الانتباه ان نسبة المصابين بالبلهارزيا يصل الى ٩٠ ٪ من مجموع السكان وذلك لوجود المياه والقاذورات والبيئة المساءمة لنمو البعوض والذباب وكثيراً من الجرائم المرضية ، هذا الى جانب ان الفلاح واولاده حفاة في الغالب ومعظم اعمالهم تنقل بالماء فلا غرو أن يصابوا بهذه الامراض ولكن الحكومة عملت على مكافحة الملاريا وشتت

الحمالات الصحية للقضاء على هذه الاوبئة ولا سيما البلهارزيا ولقد نجحت في ذلك الى حد كبير ، كما اخبرني السكان بان موظفاً صحياً يأتي دوماً الى المنطقة ومعه التجهيزات الصحية لمعالجة المرضى ولقد تقرر فتح مستوصف في القرية هذا مع العلم ان الموظفين الصحيين ( المرضى والمرضات ) هم من اهالي المنطقة لان بعض المتخرجين من المدارس المتوسطة او الثانوية دخلوا دورات صحيّة . ومن يجد أن مرضه يحتاج الى عناية اكبر يذهب الى ناحية المجر الكبير وهناك يتلقى العناية الكافية والعلاج الشافي ولا شك بان هذا سيؤدي حتما الى رفع المستوى الصحي للمنطقة ويعمل على زيادة الانتاج

## الفصل الثالث

مرف الطاهر ومسنواهم الاقتصادي :

الحرفة هي أي عمل يعمنه الانسان ليكسب ما يقيم أوده ويجعله يستمر على العيش وتقسم الحرف الى اقسام عديدة منها ما هو حرف بدائية لا تحتاج الى تفكير ولا الى جهد عضلي ، كالجمع والالتقاط ومنها حرف راقية تحتاج من الانسان جهداً فكرياً وعقلياً وهي كالآتي :

١ - الجمع والالتقاط وهي ان يلتقط الانسان ويجمع جذور النباتات والاشجار والديدان الخ

٢ - الصيد مختلف انواعه وهو ارقى من الحرفة السابقة لان الانسان الصياد يجب ان يكون ملماً بعادات الحيوانات وطبائعها سريع الجري قوي السمع والبصر

٣ - الرعي

٤ - الزراعة

٥ - الصناعة والتعدين

اما سكان الصحين فهم من يجمعون النباتات ويصطادون ومهم من يرعون ،

ويزرعون ويجمع السكان بعض النباتات التي يفيدون منها في غذائهم كنبات السكاط مثلاً ويصطادون الطيور والاسماك لغذائهم وكذلك الثعالب والارانب والخنائير التي يصطادونها للغذاء لان الدين الاسلامي الذي يدين به جميع السكان يحرم اكل لحم الخنزير بل للتخلص من اذاه كما يزعون الجاموس الذي يعتبر العمود الفقري في حياتهم الاقتصادية كما يقومون بالزراعة سواء صيفاً عند انسحاب المياه ام شتاء في الجزر وعلى سواحل الجداول. ولا يوجد هنالك أي تخصص في الحرف فالفلاح يمارس حرفة الصيد والجمع وقطع القصب وبيعه والافادة منه وسنتكلم على الحرف التي يعمها سكان الصحين بالتفصيل وهي كالآتي :

#### ١ - الزراعة :

بالامكان اعتبار الزراعة حرفة ثانوية في الصحين اذا ما قورنت بحرفة الصيد وذلك لان معظم اراضي الصحين تغمرها المياه الا ان هنالك مناطق تبقى جافة يمكن الافادة منها



« يلاحظ في الصورة الطريقة التي يعمل بها الفلاح على حجز المياه

لزيادة الارساب في ناحية ولنثر الرز فيها »

في الزراعة وكذلك صيفاً تظهر بعض الاراضي نتيجة لتبخر المياه وقلة المياه المناسبة في  
الانهار والجداول الى هذه الالهوار

ويملك الفلاح في العادة ٣ - ٤ مشارات وتتضمن الزراعة هنا زراعة الرز حيث يعتبر  
المحصول الرئيس في المنطقة والمعول عليه في غذائهم او الدخل النقدي الذي يحصلون عليه  
وهم يولون زراعة الرز عناية كبيرة فيبدأون صيفاً بازالة الحشائش النباتية في المناطق  
الزراعية واعدادها للزراعة والزراعة هنا بطريقتين :

١ - نثار

ب - شتال

وهي نقل الرز من مكان نثر البذور بعد مرور اربعين يوماً الى محل شتله على شكل  
حزم تدعى بالهجة المحلية ( حياسر ) ومفردها ( حيسر ) وهم عادة لا يقومون بالنثر وذلك  
لقلة الاراضي لديهم بل يشترونه من مناطق اخرى كمنطقة الفسكاره في المجر الكبير أو منطقة  
آل أزي رج وهم في العادة يشترون المشارة الواحدة باربين ديناراً والتي تكفي لشتال  
٣ مشارات ويبدل الفلاح في هذه العملية جهداً كبيراً حيث يقطع نبات الرز من مناطق  
نثره وتسمى هذه العملية ( الشلاع ) الى مناطق شتله كما قلنا بالقرب من مناطق سكنهم  
وتسمى العملية ( الشتال ) وبعد نضج المحصول في شهر تشرين الاول يقوم الفلاحون  
بحصده بالمنجل وهي عملية بطيئة لانها تعتمد على الفلاح وليس على الآلة وبعد الانتهاء من  
عملية الحصاد يقوم الفلاح بنقله بالزوارق او المشاحيف الى حيث يقوم بدراسته على جزر  
صغيرة اصطناعية معمولة من القصب والبردي وتسمى ( المسطاح ) ويقوم بدراسته بواسطة  
الحيوانات التي يمتلكها ثم بعد ذلك تذريره بواسطة المراوح ( المذراة ) ثم يجمع الحاصل  
ويوضع في مخزن يصنعه الفلاح نفسه من الحصران ( البواري ) ويكون هذا المخزن داخل  
بيوت السكن خوفاً من سرقة اما انواع الرز التي تزرع فهي من انواع الشنبه والعنبر  
وعند انتهائه من جمع المحصول يأتي التجار المقايضون لشراء ناتج الرز ولقد بيع الطن منه



سنة ١٩٦٢ بـ ٤٥ دينار (اي ان سعر الكيلو ٤٥ فلساً) ثم ارتفعت قيمة الطن بعد هذا التاريخ الى ٥٣ دينار للطن الواحد



مجموعة من فلاحي منطقة الصحين وهم يحملون محاربيهم ( مساحي )

٢ — الصبر :

تعتبر حرفة الصيد اهم ما يقوم بعمله سكان الصحين فهي بالنسبة لهم الحرفة الاساسية التي يحصلون بواسطتها على غذائهم اليومي وكذلك على النقود اذ يقوم الصيادون ببيع ما يصطادونه في الاسواق المجاورة وبيعون بعض الصيد للعائلة وهناك مجالات واسعة لهذه الحرفة وبامكانها اذا انتظمت ان ترفع من مستوى السكان الاقتصادي وتوفر لهم ضروريات الحياة فهناك الطيور المتنوعة الكثيرة والاسماك وكذلك بعض الحيوانات البرية كالشعالب التي بامكانه ان يصطادها وان يفيد منها ولقد تفنن ساكن الصحين بطرق الصيد وهي كالآتي :

أ — الدوشة :

وهي طريقة لصيد الطيور والدوشة شبكة طولها يتراوح ٨ - ١٠ م وعرضها يتراوح بين ٢ - ٣ م وهي تحاك باليد تنصب الدوشة تحت الماء الضحل قرب حافات الاهوار وذلك بثبوت بضعة عيدان في قعر الماء على شكل هيكل اقارب وتربط اطرافها ببعضها بحبال تتصل بحبل واحد طويل بين ٥٠ - ٧٠ سم وارتفاعه نصف متر وفيه فتحة ضيقة ينظر منها للشبكة وعندما يروم الصيد يقوم الصياد بنثر الحبوب داخل الشبكة لمدة من الزمن حتى اذا ما الفت الطيور هذا المكان يأتي الصياد ليلا ويختبئ عن الطيور في الخبأ الطيني لانها ستطير حتما اذا احست بوجوده ، ويكون الصياد في منهي اليقظة حتى انه يضع طرف كوفيته على انفه وفمه خوفاً ان تسمع الطيور سعاله وعطاسه وعندما يتجمع اكبر عدد ممكن من الطيور داخل الشبكة يسحب الصياد الحبل بيده بكل ما اوتي من قوة فتتجمع جوانب الشبكة على بعضها وتبقى الطيور داخلها فاذا ما تمت العملية يخرج الصياد من مخبئه ويشرع بذبح ما اصطاده ويعود الى الدار حاملا صيده فيوقض العائلة لكي تعاونه بنتف الريش ثم يقومون بتنظيفها ويربطون كل زوج من ارجلها لبيعها في الصباح في الاسواق المجاورة أو على الجيران والعادة الجارية ان يربط الصياد طيراً سميناً مع آخر ضعيف وعلى المشتري ان يشتري زوجاً مربوطاً اما الصياد فقد يبقى بعض الصيد له في الدار او انهم يستفيدون من رؤوس تلك الطيور وكبدها .. الخ

#### ب - الصيد بالبندق :

هنالك طريقة اخرى لصيد الطيور وهي طريقة الرمي بالبندق القديمة المسماة ( بالجمازة ) وهي تصنع محلياً وهنالك بندق حديثة ولكن صاحب الحظ هو من عنده بندقية حديثة لانها ستوفر له جهد صنع البارود ومشقته وكذلك يضمن له الصيد فاذا ما رأى الصياد البط او الزرگي او الرضيوي او اللقلق .. الخ يرسم بمخيلته الطريقة التي سيتبعها في الوصول او التقرب الى هذه الطيور ، فهو اما ان يسير منحنياً او محتمياً بالسواقي او يزحف على بطنه او انه يعتمد الى عمل حاجز من حزم البردي والتي تسمى عندهم ( الشاشة ) والتي تكون على هيئة زاوية حادة طول كل ضلع متر ونصف والارتفاع قدم واحد ويثبت على

الشاشة بصورة عمودية بعض النباتات المحيطة بالمنطقة ويدفعها امامه ببطء وحذر الى ان يصل الى مكان قريب يصلح للتسديد او انه يستعمل قارباً صغيراً جداً لا يسع اكثر من راكب واحد ولا يظهر منه شيء في اثناء سيره في الماء الا ارتفاع بضع سنتمترات من الحواف وعند رؤية الصياد لهذه الطيور يمتد في هذا الزورق الصغير على بطنه ليختمني عن انظار الطيور ويسدد فوهة البندقية ويبدأ بالجذف بكفيه خوفاً من ان تتنبه الطيور فتهرب وعلى بعد معين من الطيور يقف عن الحركة ويسدد بندقيته فاذا ما اصطاد شيئاً اعتدل في القارب واسرع نحو الصيد وذبحه ويرميه في القارب ثم يتابع مطاردته للطيور الاخرى او يعود الى داره أو قد يبنون غرفة صغيرة داخل الهور من البواري يطلقون عليها (نوشة) يكن فيها الصياد ليلاً لاصطياد الطيور التي تأتي الى الهور لشرب الماء ولالتقاط ما ينثره الصيادون

أو يستعملون السم (الزهر) لاصطيادها حيث يشتري الصياد مقداراً من الزهر الشبيه بالبندق فيكسره بأسنانه او بالحجارة لاستخراج لبه ومن ثم يسحق اللب بالهاون بعد أن يضيف اليه مقداراً من مسحوق الصابون وبراغ الطيور (الدجاج) ويعجن بقليل من الماء ثم يؤتى بمجنور البردي الطري ويوضع فيها عجينة الزهر بنسب متساوية ويكون عند ذلك جاهزاً للاستعمال وهذا النوع من الصيد يتطلب خروج جماعة من الصيادين وتعاونهم فيخرج الصيادون بقواربهم الى مكان الطيور وحين رؤيتها يتجهون عكس الرياح المارة على الطيور لمسافات بعيدة خشية هروبها منهم ويضعون الجذور المسحومة فوق الماء فتتناقضها الامواج نحو الطيور التي تأكلها باعتبارها من انواع الغذاء المفضل لديهم وفي مدة قصيرة تتراوح بين ١٠-١٥ دقيقة يؤثر مفعول السم بجسم الطير فيختل توازنه وينقلب على ظهره او يدور في الماء حول نفسه فيسرع الصيادون لذبحها قبل موها ويستمرون في مراقبة بقية الطيور ومن ثم يعودون الى اهلهم لبيعها في الاسواق او لأكل لحمها وجمع ريشها للاستفادة منه في صنع الوسائد او بيعه

## ج - صيد الاسماك :

اشتهرت منطقة الاهوار بالاسماك منذ القديم فقد روى الجغرافيون العرب كما ذكرنا بان سكان البطائح كانوا يصطادون السمك من نوع البني والسكطان ويجففونها او يملحونها ويصدرونها الى المناطق المجاورة او الى الخارج وهكذا كانت الاسماك ولم تزل مورداً غذائياً واقتصادياً هاماً لا لسكان المنطقة فحسب بل لجميع العراق وتتبع طرق عديدة لاصطياده وهي كالآتي وهم في كل الاحوال يستعملون المشحوف او القوارب للتنقل الى المناطق التي تتوفر فيها الاسماك

### ( ١ ) - الشبك :

يبلغ طول الشبكة الواحدة حوالي ١٠ م وعرضها متر واحد وهي تصنع محلياً وفي العادة يربط بأسفل الشبكة كرات من الرصاص ليغطس ، اما الحافة العليا من الشبكة فيربط بالكرب ليطفو على سطح الماء وعند البدء بالصيد يعين المكان الذي تتوفر فيه الاسماك ويشترط فيه العمق المناسب ويذهب عادة في الزورق الواحد عدة اشخاص وعند الوصول الى المكان المطلوب يسير الزورق بسرعة باتجاه عرضي أو طولي بالنسبة للهور وباستقامة وفي هذه الاثناء يبدأون برمي الشبك بالماء تدريجياً حتى يغطس جميعه وبعد الانتهاء من رمي الشبكة ينتظر الجميع هادئين لفترة من الزمن تقارب الربع ساعة ، وقد ينزل احدهم في الماء حاملاً بيده مردي ( عمود من القصب ) ويذهب باتجاه الشبك لمسافة ٣٠ متراً ثم يعكس اتجاه سيره نحو الشبك ضارباً الماء بالمردي صارخاً باعلى صوته باصواب لا معنى فيها والغرض منها تخويف الاسماك وهروبها امامه الى الشبك ويستمر بالضرب والصراخ مع السير نحو الشبك وبعد ذلك بقليل يبدأ الصيادون بسحب الشبك ويجمعون الاسماك في القارب ويسمى هؤلاء الصيادون باللغة المحلية اسم البربرة وهم مختصون بصيد السمك وبيعه والعادة الجارية ان يشتري المتعهدون هذه الاسماك بسعر متفاوت فقد يصل في بعض الاحيان ثلاثة دنانير لكل مائة سمكة وقد يصل ثمنها عشرة دنانير

## (٢) — الطرُوف :

وهو يشبه الشبك من حيث الصنع إلا أنه أقل طولاً يرمى عند الاستعمال في الماء على هيئة نصف دائرة ويسحبه الصيادون بسرعة نحو الساحل محاولين بذلك حصر أكبر عدد ممكن من الأسماك بين الشبك والشاطئ. وعند الوصول إلى الشاطئ يدخل أغلب السمك الموجود في تلك المياه في الشبكة المحيطة به (الكاروف)

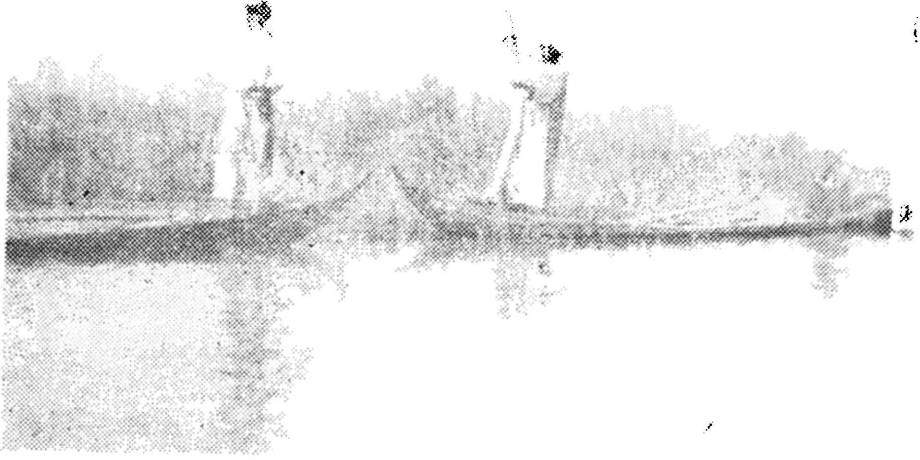
## (٣) — السلنة :

السلية مخروطية الشكل قاعدتها دائرية توجد في أعلاها فتحة صغيرة دائرية أيضاً وحافة القاعدة مربوطة بمجال متصل بمجال طويل ممسكه الصياد وعندما ترمى في الماء تنزل إلى القاع فإن صادف وجود سمك في تلك البقعة فيدخل بداخل السلية وعند السحب تتجمع القاعدة على بعضها وهذه الطريقة قليلة الاستعمال في منطقة الصحين

## (٤) — الفالة :

تصنع الفالة محلياً أو قد تشتري من مراكز النواحي أو الأقضية أو الألوية وهي تصنع من الحديد على شكل كف وهي إما أن تكون ذات خمسة رؤوس فتسمى (بالخمسية) أو ذات ثلاث رؤوس فتسمى (ثلثية) وتكون الرؤوس رفيعة ومدببة يشبه كل واحد منها السهم في شكله ، تربط هذه الفالة في نهايتها بقناة طولها ٣ أمتار من الخشب أو من القصب ويسير الصياد راجلاً على الساحل ويرمي الفالة بقوة بالماء دون أن يرى السمك أو يلاحظ حركته وبذلك يعتمد على عامل الصدفة فإذا سقطت الفالة صدفة على سمكة خرقتها فيرجعها الصياد ويستخرج الفالة من السمكة التي يرميها في كيس أو اناء معد لذلك أو أن يأخذ المشحوف ويقف الصياد منتصباً في مقدمة المشحوف ويجلس في الطرف الآخر صياد ثانٍ ويكثر هذا النوع من الصيد في المياه الضحلة التي تكثر فيها الحشائش والادغال لكثرة الأسماك فيها فإذا رأى الصياد حركة غير عادية في ناحية من النباتات رمي الفالة نحوها بقوة وتعتبر هذه الطريقة من الصيد الطريقة الرئيسية في منطقة الصحين على الرغم من أن عدد

الاسماك التي تصطاد بهذه الطريقة قليلة وذلك لسبب هروب الاسماك من الصوت الناتج من اصطدام القالة بالماء ومن حركة الزورق .



طريقة صيد الاسماك بالمشحوف والقالة

#### (٥) — الصبر بالزهر :

بعد تحضير الزهر جيداً يعمل على شكل كرات صغيرة ثم ترمى حيث تتوفر الاسماك وبعد الانتظار مدة من الزمن قد تصل الى نصف ساعة تطوف الاسماك التي تناولت السم وعند ذلك يبدأ الصياد بصيد هذه الاسماك وجمعها اما بيده أو بالقالة

#### (٦) — الصبر بالطواف :

تستعمل هذه الطريقة في الليالي الهادئة الريح وذلك حيث تثبت اعمدة من القصب في مقر الماء في ابعاد مختلفة ثم تربط بين كل عمودين شبكة وبعد نصب جميع الشباك التي تقارب احياناً العشرة ينتقل الصياد بزورقه أو بمشحوفه فيما بينها ملاحظاً حركتها ومصغياً لكل صوت يحدث فان حدث ان مرت سمكة واشتبكت باحدى هذه الشباك

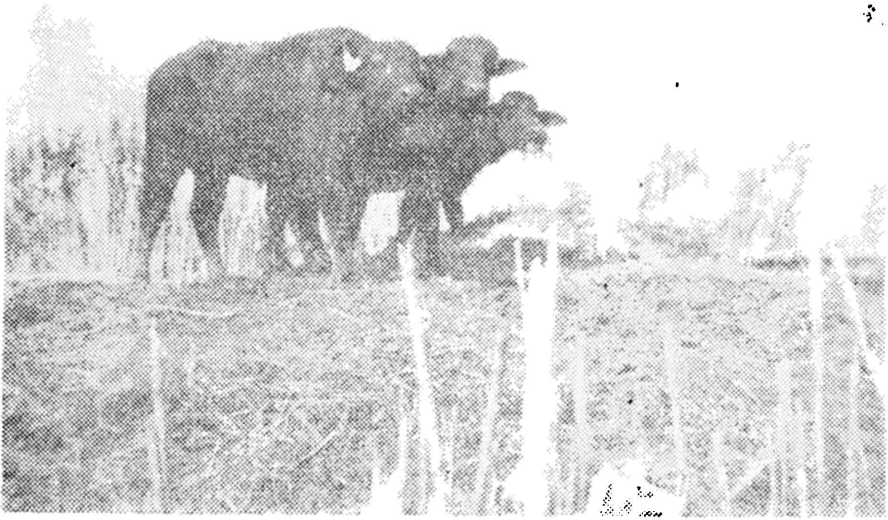
احدثت صوتاً وحركة في الماء محاولة تخلص نفسها ، يسرع الصياد لرفع الشبكة من الماء ويمسك السمكة فان كانت كبيرة يصعب نقلها من الشبكة الى الزورق عمد الى ضربها على رأسها بعصا صغيرة يحملها دوماً كي تخور قوتها وتنعدم مقاومتها فيسهل نقلها وهكذا يستمر متنقلاً بين الشباك حتى مطلع الفجر حيث يجمع شبابه ويعود ادراجه الى داره بما غنمه

### ٣ - قطع القصب والبردي :

يكون القصب والبردي النبات الرئيسي في منطقة الأهوار وهو المادة الاساسية في بناء البيوت وعمل المرادي ونسج الحصران وكثير من الحاجيات الضرورية لسكان الاهوار وفي بعض الاحيان يجمع ويبيع في الاسواق حيث يقوم سكان الصحين نساءً ورجالاً بقطع القصب وجمعه في المشاحيف أو في قوارب كبيرة وبيعه في الاسواق وبصورة خاصة في ناحية المجر الكبير حيث يباع حمولة المشحوف بـ ٤٠٠ فلس وحمولة البلم الكبير بدينار وربما اكثر من هذا وهم يشترون بهذا المبلغ حاجياتهم من السكر والشاي والتبغ والالبسة أو قد يقصدون منطقة الأزيرج لبيع القصب عليهم وشراء ما يحتاجونه من الرز ، أو يعملون منه الحصران ويبيعونها كذلك في الاسواق المجاورة

### ٤ - تربية الحيوانات :

تعتبر حرفة الرعي وتربية الحيوان حرفة ثانوية عند سكان هذه المنطقة اما اهم الحيوانات التي يربها سكان الصحين فهي البقر وذلك نظراً لتوفر الغذاء وهو نبات القصب في اول انباته أو ما يسمونه ( العنكر ) والتي عند بداية انباتها تكون طرية سهلة الهضم كذلك يعنون بتربية الجاموس الذي يعتبر اهم حيوان لديهم في المنطقة حيث تكثر الحشائش التي يقتات عليها ، كذلك تتوفر المياه التي يجب ان يبقى بها مدة طويلة وهو يستفاد من هذه الحيوانات من منتجاتها المختلفة كالحليب واللبن والجبن والزبد والقيمر أو بيعها في الاسواق ، وهو يربط هذه الحيوانات معه في بيت السكني خوفاً عليها من السرقة



قطيع من الجاموس الذي يعيش في منطقة الأهوار  
وكذلك يعنون بتربية الدجاج الذي يستفيدون من بيضه ولحمه أو بيعه في الاسواق  
٥ - الى جانب الحرف التي ذكرناها هنالك بعض الصناعات البدائية الموجودة في



حائكا في منطقة الصحين وهو جالس وراء جومته تمارس عمله



المنطقة كصنع البواري التي يكسون بها بيوتهم ويبيعون الباقي في الاسواق المجاورة كذلك يوجد في منطقة الصحين ( حائك ) واحد يستعمل الآلة التقليدية المسماة ( الجومة ) الذي يقوم بصنع الملابس الريفية البسيطة ويقدر دخله بحوالي ٧ دنانير شهرياً كما يقوم البعض بصناعة تصليح القوارب والمشاحيف وهي بأمرس الحاجة الى هذه الصيانة والتصليح اذا ما عرفنا ان النقل المائي هو الوسيلة الوحيدة للاتصال من ناحية وللحصول على وسائل العيش كالصيد من ناحية أخرى



مصلح المشاحيف في منطقة الصحين

### المستوى الاقتصادي لسكان الصحين :

يمكن تخمين المستوى الاقتصادي لسكان المنطقة بواسطة معرفة المستوى الثقافي والصحي والألبسة والغذاء واخيراً دخل الفرد أو العائلة السنوي فالمستوى الثقافي لسكان المنطقة مرتفع جداً فكما رأينا ان عدد سكان قرية الصحين ٨٠٠ نسمة وفيها مدرسة ابتدائية كاملة من الصف الأول الى الصف السادس وعدد طلابها ٢١٥ طالباً كما ان هنالك بعض المعلمين من نفس القرية تخرجوا في دور المعلمين ومن دورات صحية ، يضاف الى ذلك

ان نسبة تلاميذ كانت نظيفة . كذلك وجدنا الكثير من السكان يحمل راديوات ترانسستر ( من نوع صغير ) أو من الراديوات الكبيرة التي تعمل بالبطاريات صحيح ان الكهرباء لم يصل الى المنطقة ، لا ان بيوت تنار بواسطة الموكسات  
لقد روى لي بعضهم ان معظم سكان القرية يتردد دوماً الى ناحية المجر الكبير فيتأثر بالمحيط الذي هو اكثر تطوراً من قريتهم دون شك

أما من الناحية الصحية فقد كان سكان المنطقة مصابين بالجل والمalaria والبلهارزيا إلا ان وعي السكان والحمة التي قامت بها الحكومة للقضاء على هذه الآفات جعل المنطقة تنظف الى حد بعيد من هذه الأمراض ويزور القرية موظفون صحيون بصورة دائمة لمعالجة المرضى والذي يصعب معالجته يذهب الى مركز الناحية حيث يوجد طبيب يمكنه معالجة المرضى واعطاءهم الدواء الشافي كل ذلك بدون مقابل ان راجع المستشفى او المستوصف الحكومي .  
ومن مراجعه انواع الامراض نستدل على ان غذاء السكان ممتاز أو بدرجة عالية من حيث توفر المواد الغذائية اللازمة اذ نادراً ما يشكو السكان من سوء التغذية ، ويعتبر العشاء الوجبة الرئيسية اذ يتناول السكان الخبز والشاي صباحاً وقد يكون معه قليل من الزبد أو اللبن ويكون ذلك في الصباح الباكر حيث يذهب الى عمله سواء لصيد الاسماك أم الطيور أم جمع القصب أم الزراعة في الفترة التي تنسحب فيها المياه وتظهر بعض الاراضي التي يزرعها السكان بالز فيأخذون معهم بعض الخبز وقليلاً من الزبد والجبن أو أنه في طريقه يجمع نبات الكايط ذا الطعم اللذيذ أما وجبة المساء فهي - كما قلنا - الوجبة الرئيسية حيث يتناولوها بعد مغيب الشمس مباشرة وتتكون عادة من الاحوم البيضاء كالسمك المشوي أو الطيور والرز الذي يستعمل بطريقتين

١ - الطبخ

٢ - خبز وهو على ثلاثة اشكال

أ - الرصاع

ب - السياح

ج - الطابك

لعمل الرصاع يطحن الرز ليصبح على شكل دقيق ويؤخذ منه مقدار يكفي لوجبة واحدة ثم يخلط مع الماء وقليلًا من الملح ويعجن ثم تؤخذ منه أقراص توضع فوق ما يسمى بالساج وهي دائرية الشكل مصنوعة من الواح رقيقة من الحديد ومحدبة يوضع تحمها النار بعد أن تنصب على ركائز وتنظف لكي تصبح جاهزة للاستعمال وتوضع تلك الأقراص حتى تنضج وبهذه الطريقة يمكن الحصول على عدد من الرصاع يكفي لأفراد العائلة ولوجبة واحدة فقط اما السياح فيحضر بنفس الطريقة السابقة إلا أن العجينة تكون خفيفة وتشبه عجينة الكيك وتوضع فوق ( الساج ) في اناء صغير برهة من الزمن وبعد ان تنضج واحدة توضع أخرى بدلاً منها وهذا النوع يستعمل عادة في وجبة الفطور

اما الطابك فيوضع العجين فوق طبقة طينية سميكة توضع فوق النار حتى تأخذ كمية كافية من الحرارة عند ذلك تقلب تلك القطعة الطينية فيصبح الجزء الذي كان ملاصقاً للنار الى اعلى وتوضع فوقه عجينة الرز وبمدة عشر دقائق تنضج هذه العجينة وتكون جاهزة للأكل ولا سيما مع السمك المشوي وهكذا نجد ان المستوى الاقتصادي للسكان أعلى من مستوى الفلاحين في باقي انحاء العراق ولقد سألت أحدهم عن دخله السنوي فأجابني :

١ - انه يحصل على حوالي ١٠٠ دينار من بيع الشلب

٢ - يقوم بعض الأحيان ببيع السمك الذي يصطاده

٣ - صيد الطيور وبيع بعضها

٤ - بيع الدجاج أو البيض

٥ - بيع محصول منتجاتهم الحيوانية

١ - بيع القصب والبواري في الاسواق المجاورة وهكذا يمكن القول بأن مستواهم الاقتصادي لا بأس به وهذا في الواقع ينعكس على ألبسهم وعلى ترددهم دوماً على مركز الناحية أو الاءاء ثم على مستواهم الصحي والى جانب هذا فان كل عائلة تملك على الاقل مشحوناً

او ( بلم ) كبير فضلاً عن ان معظمهم يملكون بنادق يستعملونها بكثرة في الصيد وفي المناسبات ويلاحظ اخيراً تعدد الزوجات والمهر يعتبر عالياً نسبياً إذ يتراوح بين ١٢٠ - ١٨٠ ديناراً وقد يصل الى مائتي دينار ولو لا توفر المال لديهم لما اقدموا على الزواج من اكثر من زوجة

## الفصل الرابع

وسائل المواصلات :

ان المياه ووسائل النقل المائية هي الوسيلة الوحيدة التي ينتقل بواسطتها سكان الصحين من القرية الى القرى المجاورة أو إلى النواحي المجاورة فلا يوجد هناك نقل بري أو واسطة نقل برية تربط هذه القرية بغيرها ، هذا بالإضافة الى ان اعتماد حياتهم الاقتصادية على الصيد سواء صيد الاسماك أم الطيور وتربية الجاموس وقطع القصب وجمع البردي كل ذلك يحتاج الى وسيلة نقل مائية ولهذا نجد ان وسائل النقل هذه تتوفر في قرية الصحين ويعتبر الزورق أهم وسيلة للنقل في الصحين يضاف الى ذلك المشحوف والزورق البخاري ويقوم الصابئة الموجودون حوالي المنطقة وعلى ضفاف الجداول بصنع المشاحيف فهم مختصون بذلك ويبدو لي ان السبب في ذلك يرجع الى استمرار سكان الصحين بالعمل ليلاً ونهاراً في الصيد وللبحث عن مصادر العيش المختلفة جعلهم ينصرفون عن هذه الصناعة أو انهم يسمحون هذا العمل اليدوي شأنهم شأن باقي البدو الذين يسمحون كل عمل عدا التجارة والحرب وهم يقصدون التجارة لان الرسول (ص) كان تاجراً وكذلك كان الخلفاء الراشدون من بعده كما انهم كتجار يتعاملون مع الملوك والأمراء وسراة القوم

وأهم وسائل المواصلات هذه هي :

١ - الطرادة : يبلغ طولها حوالي ٦ أمتار وعرضها متر ونصف وتكون في العادة

عريضة في الوسط وتضيق بالتدريج كلما انتقلنا الى الجانبين وتحمل ٨ أشخاص واحسن أنواعها هي تلك التي تصنع في منطقة الهدير على بضعة أميال من القرية وتكون سريعة السير بالمجاديف والمرادي ويبلغ سعرها حوالي ١٠ دنانير

٢ - البوكش : وهو يشبه الطراة من حيث الطول إلا انه اكثر عمقاً وعرضاً ويسير بواسطة المجاديف والمرادي والشرع والجرب بالحبل

٣ - البلم : يبلغ حجمه خمسة اضعاف البوكش ، ويسير بواسطة الشرع والمجاديف والمرادي أو السحب بالحبل وتبلغ حمولته حوالي ٤-٧ طناً

٤ - المخيط : وهو زورق صغير يبلغ طوله حوالي مترين وعرضه متر ونصف وارتفاعه ثلاثون سنتيمتراً يصنع من الخشب المنشور والمسامير ومزفت بالقير من الخارج ويحمل شخصاً واحداً ويستعمل لصيد الطيور

٥ - الماطور : يشبه هذا الزورق المخيط من حيث الطول إلا انه اعرض منه بحوالي الضعف ويحمل شخصين ويصنع من نفس المواد التي يصنع منها المخيط ويسير بواسطة المجاديف والمرادي

٦ - الزورق البخاري : وهو يشبه البلم إلا انه يعمل بالموتور وهو في الواقع واسطة النقل الوحيدة بين الصحين وناحية المجر الكبير ولا تنقطع حركته دوماً

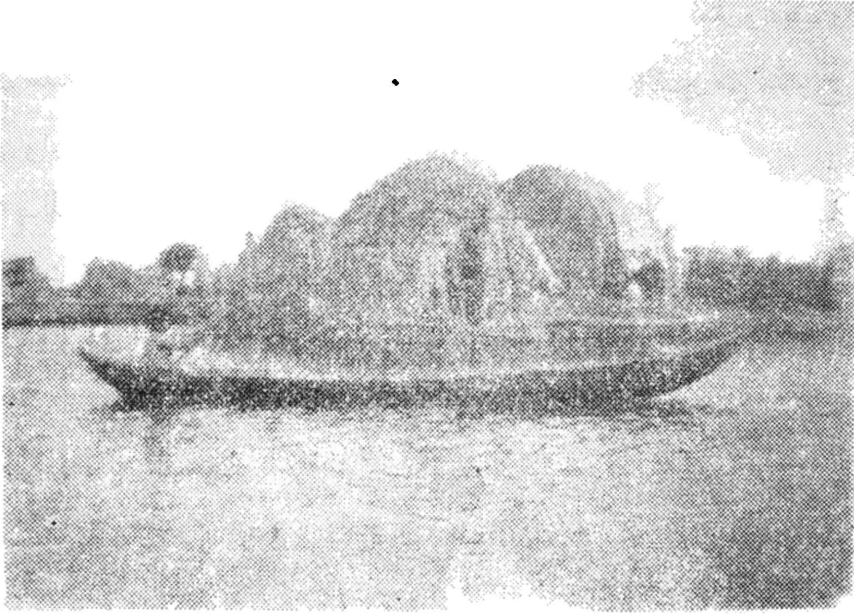
اما كيفية صنع هذه الزوارق المارة الذكر فيكون من الواح الخشب ومن قطع خشبية محفورة مستوية في الوسط منحنية في الاطراف ومطلية في الخارج بالزفت ويكسى النصف العلوي من الاضلاع (عوجه) بألواح خشبية من الداخل وبألواح من الخارج ممتد بامتداد الزورق وهي عريضة في الوسط ودقيقة في هائتيه وفي الزورق عارضتان خشبيتان لتقويته تعرف عندهم (بالحست) وتسمى مقدمة الزورق بالصدر ومؤخرته بالأخير أو المؤخرة ولا يوجد في منطقة الصحين أي مصنع لأي نوع من أنواع الزوارق المستعملة في المنطقة ولكن

يوجد مصلح بسيط يدعى الكبير وهم يستوردون زوارقهم من الهوير التابعة للقرية

٧ - المشحوف : وهو لا يختلف كثيراً في وصفه عن الانواع الأخرى وهو يمتاز باتساعه

في الوسط ودقته في نهايته لاسيما حينما تتجه بارتفاع مقدمة المشحوف (العنق) ليكون قادراً على ان يشق طريقه في الاهوار وسط البردي وفي العادة يجلس الركاب في قعر المشحوف

أما الخشب المستعمل فبالنظر لعدم وجود اشجار في المنطقة لهذا فان الاخشاب تستورد من الخارج ، اما القير فيتوفر في مناطق كثيرة في العراق شماله وجنوبه ولهذا ننتظر اهمه يجلبونه من مناطق انتاجه أو من حيث يتوفر سواء في القيارة في الشمال أم غيرها عن طريق النقل المائي



في منطقة الصحين طفلة صغيرة وهي تسير زورقاً صغيراً

## الفصل الخامس

النظام الاجتماعي والعادات والتقاليد لسكان الصحين :

ان الصحين منطقة ضيقة ذات موارد محدودة وسكان قليلين ولذلك لا ننتظر وجود فوارق طبقية حادة أو اختصاص كامل في الحرف فقد نجد الفلاح يزرع ويمارس حرفة

الصيد في نفس الوقت ، وكذلك صناعة البواري فهو يمارس الصيد والزراعة والصناعة في نفس الوقت ولكن مع هذا بإمكاننا ان نجد ثلاث جماعات متميزة .

١ - الفلاحون : لقد قاسى الفلاح في جنوب العراق كثيراً من سوء توزيع الملكية العقارية وكذلك من الاقطاعيين فقد استحوذ عدد قليل على الاراضي اما غالبية الشعب فكانوا يعملون أجراء عنده وطالما نالهم من الاقطاعي أو من وكلائه سوء العذاب والاسهتار بحقوقهم وعلى كل فان الفلاحين في الصحين يمثلون العنصر الفعال وغالبية مجتمع الصحين وهم يزرعون الرز بالدرجة الاولى اذ ينتظرون انسحاب الماء وظهور الاراضي أو وجود بعض الجزر فيحرثون أرضها ويزرعونها بالرز وهم في ذلك يتبعون طريقة الشتال اذ يجلبون نبات الرز من الازيرج ثم يزرعونه في اراضيهم التي تبلغ ملكية الفرد منها بين ٣ - ٤ أفدنة وهو في الوقت الحاضر يتصرف بمحصوله كيفما يشاء بعد ان كان صاحب الارض أو الملاك يقاسمه هذا الحاصل والفلاح لا يترك فترة دون عمل فهو في فترة الشتاء يقوم بالصيد سواء صيد الاسماك أم الطيور وكذلك يجمع القصب والبردي وصناعة البواري .

٢ - الصيادون : يأتي الصيادون بالدرجة الثانية بعد الفلاحين من حيث الامة والصيادون في منطقة الصحين قسمان :

أ - صيادون مختصون بصيد الاسماك .

ب - صيادون مختصون بصيد الطيور

ودخل الصيادين قليل جداً لا يتجاوز العشرة دنانير في الشهر وذلك لرخس اثمان الطيور والاسماك في المنطقة اذا ما قورنت بأثمانها في المدن الكبيرة ويمتاز صيادو الاسماك بالصبر على تقلبات الجو المختلفة من حرارة وبرودة ورياح وسموم .. الخ . فترام دوماً عراة حتى من الملابس الداخلية التي نادراً ما يستعملونها ما داموا في الماء ولا يلبسون البستهم إلا اذا اقتربوا من بيوت السكن وهم يفعلون هذا صيفاً وشتاء . وأهم ما يحتاجه صياد السمك الشبك والزورق والزهر ( السم ) في بعض الاحيان اما صيادو الطيور فاهم يحتاجون

الى بنادق الصيد والبارود الذي يصنعونه محلياً وكذلك الزورق

٣ - السادة والاشراف : وهم جماعة قليلة في منطقة الصحين والاشراف يمثلهم رؤساء العشائر ورجال الدين وكبار السن وحجاج بيت الله الحرام ( مكة المكرمة ) ومن زار سرقدا الامام الرضا في ايران والذين يسمون زوار والواقع ان هؤلاء لا يمثلون طبقة منفصلة لان كل واحد يمكن ان يصبح ضمن هذه الطبقة اذا حج أو زار أو كان من كبار السن والكنهم يحترمون كبار السن ويتبركون بالحجاج والزوار ويقدررون الشيوخ والرؤساء لأنهم يدافعون عنهم وهم اصحاب المضيف الذي يجتمعون فيه وكذلك يمثل واجهة الجماعة أو القبيلة امام القبائل أو الجماعات الأخرى وهم يولون السادة ( ابناء بنت رسول الله ) عناية خاصة

لكل جماعة عادات وتقاليد عميزها عن غيرهم ورثوها عن آبائهم وأجدادهم ، وقسم من هذه العادات أخذوها من موطنهم الأصلي الذي نزحوا منه وقسم آخر تكون عندهم في موطنهم الجديد نتيجة لاختلاطهم مع الجماعات الأخرى الموجودة في المنطقة أو لاختلاطهم مع سكان المدن فكثيراً من العادات المجيدة التي ورثوها عن اجدادهم في شبه جزيرة العرب لا يزالون يحتفظون بها كأكرام الضيف والتأر والعفة ومساعدة بعضهم البعض الآخر

اما اكرام الضيف فتلك مكرمة ممتازون بها كما امتاز بها اجدادهم من قبل في شبه الجزيرة ، فالعربي يفاخر في اكرام الضيف وقصص الكرماء تأخذ صفحات طويلة مشرفة في الادب العربي وما قصص حاتم الطائي في الكرم الا احداها ، وطالما فاخر الشعراء بكرم شخص أو قبيلة وذموا البخل في الاشخاص والقبائل فالكرم عند سكان الصحين مطلق اذ يقدم صاحب الدار كل ما يملك او يتيسر لديه وذاك لعمرى غاية الكرم فيقدمون للضيف احسن ما عندهم من طعام ويعدون له الفراش ان اراد المبيت ، فقد نجد في معظم البيوت محل للضيوف يدعى المضيف ( أو الربة ) ويشيرون لفرد ان الضيوف قد ينامون مع العائلة واعتقد ان ذلك يحصل عند عدم وجود مكان خاص للضيوف والعادة الجارية عند سكان الصحين انه عندما يسلم شخص على احدهم بقرب داره يجيبه صاحب الدار بعد رد التحية ( وعليكم السلام ورحمة الله وبركاته ) بكلمة أفلح أو گلط وتعني تفضل



ولقد استقبلنا من سكان المنطقة احسن استقبال وقدموا لنا بالفعل كل ما وسعهم  
ومن العادات الكريمة الاخرى التي يتمسكون بها ويحافظون عليها والتي ورثوها عن  
آبائهم واجدادهم العفة والمحافظة على الشرف واعارته اهمية بالغة كبيرة وتحرص البنت في  
الريف تمام الحرص على عفتها لان عدم المحافظة على الشرف سيلحق الاذى ليس بالفتاة فقط  
او بعائلتها بل بالقبيلة كلها

ويعاون بعضهم البعض الآخر ويقضون حاجات المحتاجين منهم ومساعدته جهد  
امكانهم فلو أراد احدهم مثلاً ان يبني داراً طلب من جميع من له معرفة بهم ابداء المساعدة  
له وتسمى عندهم (عونة) أو (نخوة) وفي هذه الحالة لا يتوانى أي فرد عن مد يد  
المساعدة وعندما يركبون الزوارق يجد ان الرجل الذي يجلس في وسط الزورق هو الذي  
يقوم بالسلام على الآخرين أو الرد على تحياتهم

السرقه : ان عادة السرقه شائعة بينهم وهي تزداد في الاليالي ولاسيا في الوقت الذي يختفي  
فيه القمر لكي لا يميزهم من يشعر بوجودهم ولذلك نجد أن السرقات تزداد ايام الرياح والمطر  
وفي آخر ايام الشهر القمري ومثلهم الدارج «ليلة العشرين احفظ مالك يامسكين» وهم لا يسرقون  
من بعضهم البعض فالذي يسرق من قريته ينظر اليه نظرة احتقار وازدراء ولكنهم يكبرون  
من يسرق من قرى اخرى ويعتبرون ذلك نوعاً من الشجاعة والبطولة

ولعل اسباب السرقه يعود الى اسباب اقتصادية او المركز الكبير الذي يكسبه  
السارق من القرى المجاورة حيث يعتبر فارساً وشجاعاً يخشى بأسه ويفخرون به وينعتونه  
بانه (اخو اخيته) او (زلمة حوك) وقد يكون سبب السرقه هو الحصول على ما يشتهي  
باسرع وقت ممكن وهو يعتبر ذلك حلالاً ، فهم عندما ينوون القيام بسرقه اي بيت  
يرددون قول (توكلنا على الله) واذا احاق بهم الخطر وسدت امامهم السبل لشعور سكان  
القرية بهم راهم يرددون (ياربنا ادركننا)

وعند السرقه يقوم اللصوص بتعيين الدار الذي ينوون سرقته وموقعه بالنسبة الى

باقي الدور والتعرف على مقدار الثروة التي يملكها صاحب الدار ومكانها وهم يستعملون للحصول على هذه المعلومات وسائل متعددة منها ارسال زوجاتهم كزائرات البيت المراد سرقة ويرسمن باذهانهن خارطة البيت واما كن الذهب والمصوغات والنقود ان وجدت او قد يذهب الرجال انفسهم الى ذلك الدار كضيوف عادين ويبقون مدة يعينون خلالها مكان ما يرغبون سرقة وهي الافرشة والحبوب والاسلحة والنقود وبعد أن ينتهوا من هذه الدراسة في نفس البقعة يغادرون الدار ويتحينون الفرصة ليلا لسرقة وقد يتفق اكثر من واحد للسرقة ويتزودون بالسلاح كالخنجر والعصا أو الاسلحة النارية كالمسدس ان وجد وهم نادراً ما يقتلون عند السرقة ولهذا قلما يحملون سلاحاً نارياً لانهم يذهبون للسرقة لا لأراقة الدماء والقتل ، وهم يرتدون ملابس خفيفة وعند الوصول الى الدار المنوي سرقة يختفي السراق في مكان قريب وهم يراقبون عن كسب مكان الدار وعندما يطفأ الضوء وينقطع الكلام وتنام الكلاب يقومون بتنفيذ خطتهم التي رسموها هاراً للسرقة ويقسم اللصوص العمل بينهم فاحدهم يدخل للسرقة ويفضل من يقوم بهذا العمل من يكون مغامراً شجاعاً خفيف الحركة ويبقى آخر خارج الدار للمراقبة وكثيراً ما يستغل اللصوص الليالي الممطرة وعندما تكون الرياح شديدة ويزداد الرعد والبرق لان ذلك يثير الفزع في النفوس ويجعل من الصعب تمييز اللص وفي مثل هذه الليالي قد يبقى اصحاب الدور مستيقظين طوال الليل وهو يردد كلما سمع صوت حركة القصب او البردي عبارة (يا هو هاذ) وعند اتمام عملية السرقة يضعون ما يسرقونه في قوارب ويعودون ادراجهم الى قريتهم وهم يفاخرون بعملهم هذا ولهذا كثيراً ما يتحدث هؤلاء اللصوص عن بعض السرقات التي قاموا بها وهم يعتبرون ذلك نوعاً من البطولة والشجاعة والفروسية واذا احس صاحب الدار بالسارق يهرب مستفيداً من ظلمة الليل او اذا مر شخص ما فان اللص المراقب يقوم بارسال اصوات معينة لينتبه اللص حتى يأخذ حذره

الثأر : من العادات التي ان دلت على شيء فانما تدل على العادات القبيحة التي يتميزون بها وعدم تمسكهم بالقانون وسيطرة الحكومة عليهم ، هي الثأر وهي تعني ان الشخص

او القبيلة تنأر لنفسها اذا اعتدي على أي فرد من افرادها فاذا حدث ان قتل احد افراد  
عشيرة ما شخصاً من عشيرة اخرى فان ذوي القتل وابناء عشيرته يأخذون من ذوي  
المعتدي فصلاً ( مبلغاً من المال تعويضاً عن دمه ) أو يقتلون القاتل او احد ابناء عشيرته  
والفصل هو بيع القتل بمبلغ من المال والغاية من الفصل التملص من القتل  
لانه لا مناص من ان يقتص اقارب المقتول وعشيرته من القاتل أو من احد افراد عشيرته  
ولهذا يذهب ذوو القاتل مع بعض وجهاء المنطقة من رؤساء العشائر والسادة ويذهبون  
الى رئيس عشيرة المقتول او من ينوب عنه ويعتذرون منه طالبين الصلح وتسوية القضية  
تسوية سلمية واستعدادهم الكامل لدفع التعويض فان كانت عشيرة المقتول قوية طلبوا من  
ذوي القاتل تعويضاً كبيراً وان كانت ضعيفة كان التعويض قليلاً وقد يشمل التعويض المال  
وعدداً من النسوة او باحدهما فعند التعويض بالنساء يتزوج ذوو المقتول تلك النسوة  
وتجبر على الزواج من اي شخص وبدون مهر وتكون محتقرة مهانة وبهذا التعويض يحل  
السلام بين القبيلتين وإلا فالقتل يهدد اي فرد من عشيرة القاتل

الزواج : قبل التكلم على الزواج لا بد من معرفة مكانة المرأة في مجتمع القرية فهي  
على الرغم من كثرة الواجبات الملقة على عاتقها إلا ان مركزها ثانوي في العائلة فلب البيت  
مطلق السيطرة على البيت ولا يرد له كلمة او يعترض عليه معترض وتقوم المرأة بواجبات  
البيت من طبخ وتنظيف وكذلك تساعد الرجل في الزراعة والصيد وحراسة البيت في  
الليل ان غاب الرجل وقد ينزلن الى السوق لبيع بعض المنتجات وقد يتدربن على استعمال  
السلاح للدفاع عن الدار عند غياب الزوج والبنت لا تتزوج إلا من اولاد عمها او  
ان وجد لها ابناء عم ( البنت حلها وعقدها بيد ابن عمها ) ولا يمكن لاحد ان يتقدم  
لخطبتها ما دام لها اولاد عم وهذا ما يسمى ( بالتهوة ) والتهوة معناها عدم السماح بزواج  
الفتاة دون اخذ رأي ابناء عمومها الذي يهون الخطيب من الزواج من ابنة صميم واذا لم  
يمنع فيقومون بالاعتداء عليه أو يسعون الى قتله

والنساء في الريف العراقي - وحتى في المدن - لا يتمردن على ذويهم في الزواج ولا يسمح لهن بابتداء الرأي عند الخطبة إلا نادراً وإذا أحب شاب فتاة خطبها من ذويها وان لم يملك المال المطلوب (المهر) ظل حبه بريئاً لا يتعدى النظرة والابتسامة والسلام وإذا طفق حبه خفف من اللوعة بالغناء والاكثر من التدخين وعند الخطبة يصطحب أهل الشاب الخاطب بعض وجوه القرية وينزلون ضيوفاً عند والد الفتاة الذي يحضر الطعام وبعد الانتهاء من الأكل يبدأ أحد كبار السن بالتكلم مع ولي امر الفتاة وهو يشيد بشرف الفتاة وعائلتها وكذلك بالشاب وشجاعته وكرميه وغناه - الخ - فإذا وافق والد الفتاة يبدأون بتعيين المهر ويتلو الجميع صورة الفاتحة والمهر يتراوح بين ١٢٠-١٨٠ ديناراً وعند زواج بنت العم إلى ابن عمها فإن مقدار المهر يتراوح بين ٥٠-٧٠ ديناراً وهذا بالإضافة إلى قيام ذوي الخطيب بتقديم وجبتين من الملابس للخطيبة تدعى الوجبة الأولى (النیشان) والثانية (الجهاز) كما يرسلون في كلتا المرتين ملابس وهدايا للنساء اللواتي تربطن رابطة القرابة مع العروسة

وبعد قراءة الفاتحة (الحمد لله رب العالمين الرحمن الرحيم .. الخ) تطلق العيارات النارية في الهواء ايذاناً ببدء الخطبة وينشر الخبر في جميع المنطقة وفي الليلة التالية يتوافد اصدقاء الخطيب إلى داره مستصحبين معهم بنادقهم لاطلاق النار اشعاراً بفرحهم وبهيجهم وتستمر هذه الحالة مدة (٣) ثلاث ليالٍ، وبعد الخطبة يعين يوم للزفاف وفي هذا اليوم يدعو العريس اقاربه واصدقائه من القرى المجاورة وجميع أهل قريته إلى وليمة يقيمها بهذه المناسبة ويأتي الرجال مدججين بالسلاح راكبين زوارقهم وبعد التجمع أمام بيت العريس يتوجهون إلى بيت العروسة وبين هذه الزوارق هنالك زورق كبير قد زين بمختلف الزينة تركب فيه النسوة وهن يزغردن وينقرن الدفوف وينشدن الاغاني الشعبية

« عرسك يامدلول يريد معاونه هلاهل وطبول ودغه برهذه »

اما الرجال فيظهر فرحهم باطلاق الرصاص ورقص الدبكات أو الرقص العادي الذي يجيده الصغار منهم وانشاد الاهازيج الشعبية :

« عيد ونفرح بيه يا عرس بن العم أو الشايف يومك ما ينساه »

وبعد الوصول الى بيت العروسة يأخذون الفتاة تحت مظاهر البهجة والمسرّة والافراح الى بيت العريس وهم يجلسون معهم احد رجال الدين ليقوم بعقد القران وتوزع الحلوات وبعد مرور سبعة ايام الزواج يحج للعروس بممارسة بعض الاعمال المنزلية وبالنظر لثروة ما يطلق من اعياد نارية قد تنقلب الاعياد احزاناً اذ قد يصاب البعض بطلقات نارية تؤدي بحياة بعضهم

والذي لاحظت في هذه المنطقة التزوج باكثر من واحدة ولا سيما لمن عنده قابلية مالية وسألهم عن السبب في ذلك فاجابوا :

١ - اكثر النسل : اذ ان قوة الشخص تقاس بعدد اولاده وكل من زاد عدد اولاده واقاربه زاد احترامه

٢ - التزوج من نساء القبائل او قرى اخرى متعددة يؤدي الى قوة ذلك الشخص اذ تكثر جماعته .

٣ - اشباع الرغبة الجنسية

٤ - ليقوى مركز الرجل عند الزوجة الاولى التي تبقى هي المسيطرة على البيت وقد اخبرني احدهم ان رجلاً عمره ١٢٠ سنة خطب وتزوج الزوجة الحادية والخمسين في اليوم الذي وصلنا فيه الى قرية الصحين  
الاعياد :

يستقبل سكان الصحين الاعياد استقبالاً خاصاً فعند استقبال عيد الفطر مثلاً ترى الناس يجتمعون في آخر ايام شهر رمضان لمشاهدة الهلال فان رأوه رؤية صحيحة اطلقوا العيارات النارية وفي الصباح يرتدون الثياب الجديدة البراقة ولا سيما ذات الالوان الصارخة ( للنساء ) ويهنيى احدهما الاخر بالعيد السعيد والعادة الجارية هناك ان بعض رؤساء العشائر يقيمون

وليمة للمهنيين بهذه المناسبة وهذا الشيء نفسه يحدث في العيد الاضحى .

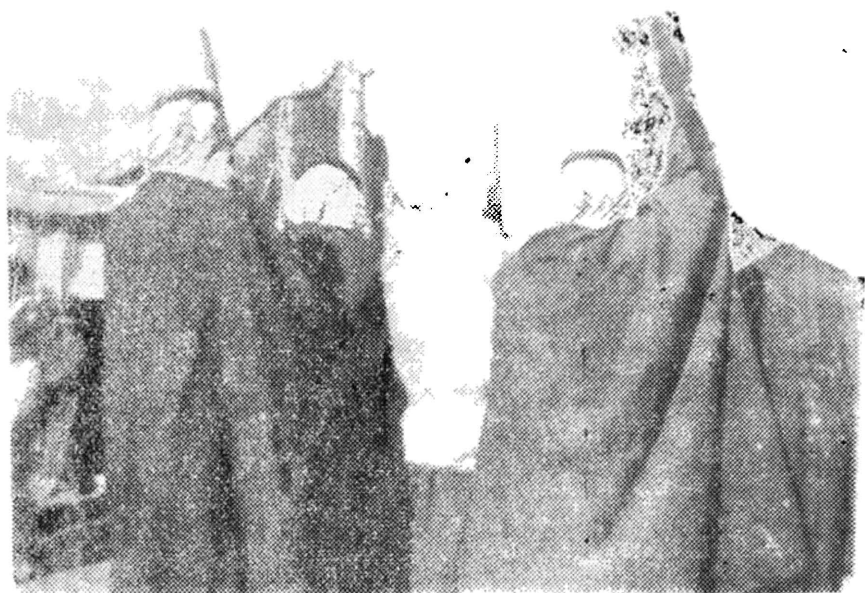


سكان الصحين في العيد

وهم يحتفلون كذلك في حفلات الختان وبالمولود الذكر وتقام حفلات بهذه المناسبة يقوم الاولاد بالرقص او الكاولية ( الفجر ) الذين يرقصون طوال الليل  
الاحزان :

تعتبر الوفاة من اعظم المصائب التي تسبب لهم الاحزان ويوم الوفاة في الصحين يوم مشهود فترى القوم مدججين بالسلاح وتظهر عليهم علامات الهرج والمرج وكأنيما يريدون ان يرهبوا ملك الموت فتراهم يبدأون بترديد الهوسات الشعبية المعبرة عن حزنهم وهم يرددون الاشعار التي تتضمن عرضاً لحياة موتاهم ولا سيما عند تشييع الجثمان أو قد يشيدون بابن المتوفى اذا كان المتوفى رجلاً اما اذا كانت المتوفية امرأة فيكتفي ذووها بتكفينها ودفنها والقيام بما تم يستمر ثلاثة ايام والعادة عندهم انهم يدفنون موتاهم في مقبرة ( الغرى ) في النجف الاشرف حتى ولو لم يكن لديه ما يسد رمقه فانه يقترض المال اللازم

ويأخذ الجثة الى النجف . اما المآتم الاخرى فغندهم مآتم شهر محرم الحرام حيث يقيم  
المومنون مجالس تقرأ فيها حادثة استشهاد الامام الحسين واصحابه



صورتان تمثلان المآتم في الصحين

## الخاتمة:

بعد هذا العرض - وارجو ان يكون شيقاً - لسكان الصحين وحياتهم الاقتصادية والاجتماعية وعاداتهم الحسنة منها والسيئة وبساطة حياتهم حتى تصل الى درجة البداء ماذا نعمل لرفع مستواهم ؟

إن حياة سكان الصحين تنطبق على باقي سكان الاهوار حياة ساذجة ولكنها تحتاج الى عمل متواصل وجهد كبير لكي يحصل الانسان على قوته فاذا العلة ليست بالسكان ، فهم ليسوا بالكسالى وعندهم التقابلية للتطور وعندهم الاقبال على التعلم والاخذ بتلابيب الحضارة واحسن السبل التي تتبعها والتي سترفع من مستواهم الصحي والثقافي والاجتماعي هي :

١ - تطبيق قانون الاصلاح الزراعي تطبيقاً صحيحاً ينسجم مع حاجات المنطقة . فيجب توفير الحبوب التي سيزرعونها وكذلك الجمعيات التعاونية التي تخدم بما يحتاجونه من سماد يناسب تربتهم او المكنائن الزراعية المختلفة وهذا ما لم يتحقق حتى الوقت الحاضر

٢ - الاكثار من المدارس الابتدائية وهذا ما رأيناه بالفعل

ولمسناه ، فعلى طول مجرى المجر الكبير نشاهد المدارس ولكن ارى ان نكثر من فتح المدارس المهنية في المنطقة تلك التي تقوم بتدريسهم الزراعة وبعض الصناعات اليدوية التي يمكن ان يفيد منها في حياته اليومية وهذا لم يحصل حتى الوقت الحاضر والعمل على تركيز التعليم الالزامي ومجانيته على الاقل في المرحلة الاولى ( من الصف الاول الى الصف الرابع ) وكذلك مكافحة الامية بطريقة صحيحة تعطي الثقة لدى المواطنين هناك بان عملية مكافحة هذه امما تجري لتعليمهم فقط وتخليصهم من الجهل لا لاغراض حزبية فقد اخبرت ان كثيراً من السكان قد انصرفوا عن التعليم لانهم حضروا محاضرات حزبية وليست



محاضرات علمية الغرض منها تعليمهم ورفع مستواهم الثقافي وانقاذهم من الجهل

- ٣ - تنظيم بيع المحصول من الرز وعدم اعطاء المجال للتجار الذين يفسدون الى المنطقة لاستغلالهم وشراء المحصول بأسعار زهيدة لا تتناسب واسعاره في الاسواق .
- ٤ - تنظيم بعض الصناعات اليدوية وتنشيطها والتي يمكن ان يرفع من مستواهم الاقتصادي فمثلاً بتحسين نسيج الباريات او مصنوعات اخرى يدوية من القصب والبردي.
- ٥ - العمل على فتح معمل للورق في المنطقة للاستفادة من المواد الاولية في المنطقة ولتشغيل بعض الايدي العاملة

٦ - الاكثر من المستوصفات واجبار الاطباء ان يقضوا مدة من الزمن في مثل تلك المناطق فلقد تعودنا ان نجد تركيزاً للأطباء في المدن الكبرى ولكن لم يحصل اي من المدن الصغيرة او القرى والارياف على طبيب واذا وافهم الحظ فيكون في العادة موظفاً صحياً وهذا لا يكفي صحيح انه قد تم القضاء على الملاريا وكذلك البجل ولكن هناك التراخوما والبلهارزيا التي لم يزل السكان يشكون منها بالاضافة الى الاوبئة الوافدة

- ٧ - تنظيم تربية الاسماك وصيدا وتصنيفها اعتقد ان هذه المنطقة وغيرها من مناطق الاهوار بإمكانها ان تصبح اعظم المناطق في تربية الاسماك فهي بحيرات واسعة تبلغ مساحتها كما قلنا حوالي ٢٠٠٠٠ كم<sup>٢</sup> وهذه المساحة الكبيرة يمكن ان تكون مورداً عظيماً للبلاد لتربية الاسماك وبذلك يوفر الاسماك للاهالي ثم التصدير الى الخارج فكان سكان المنطقة في الماضي يصدرون الاسماك بعد ان يجففوها او يملحوها ويصدروها الى المناطق المجاورة او الى الخارج هذا في القرون الوسطى فلماذا لا يحدث مثل هذا في الوقت الحاضر يمكن ان يقام معمل صغير للتعليب في المنطقة هذا من ناحية ومن ناحية اخرى يجب تنظيم اسعار الاسماك لان تجار الاسماك يستغلون الصيادين استغلالاً فظيماً فهم يشترونها منهم بأثمان زهيدة ويبيعونها في اسواق المدن بأثمان عالية وخيالية في بعض الاحيان فلا بد من تنظيم بيع الاسماك وذلك بتنظيم سير سيارات مبردة تجمع الاسماك وتباع في اسواق المدينة او ان الجمعيات التعاونية هي التي تقوم بهذه المهمة. فلقد ابلغني بعضهم

ان كل ١٠٠ سمكة تباع بـ ٣ دنانير وهذا طبيعي سعر زهيد جداً بالنسبة لاسعارها في المدينة

٨ - تنظيم وسائل النقل في المنطقة

٩ - تنظيم تصنيع المنتجات الحيوانية كالحليب

١٠ - انشاء بعض الفنادق السياحية ففي المنطقة كل الامكانيات لكي تصبح منطقة

سياحية ( مشى ) يقصدها السواح للتمتع بمناظرها الجميلة ومناخها الدافئ وكذلك ممارسة هواية الصيد

١١ - تنظيم تسرب المياه الى هذه المناطق الواطئة وضبط دجلة والقرات وبهم هذه

الطريقة يمكن تخفيف هذه المستنقعات او تضيق مساحتها وبذلك تزداد مساحة الاراضي الزراعية.

محمد رشيد الفيل

# كِتَابُ الْأِشْتِقَاقِ

تأليف

عبد الملك بن قريش الأصمعي

المتوفى سنة ٢١٧ هـ

تحقيق

الشيخ محمد حسن آل ياسين

— ١ —

الاشتقاق اللغوي — كما يفسره علماء اللغة — : أخذُ شيءٍ من شيءٍ <sup>(١)</sup> فالضارب مثلاً يوافق الضرب في الحروف الاصول والمعنى ، بناءً على أن الواضع عين بازاء المعنى حروفاً ، وفرع منها الفاظاً كثيرة بازاء المعاني المتفرعة على ما تقتضيه رعاية التناسب ، فالاشتقاق هو هذا التفريع والأخذ ، حيث نجد بين اللفظين تناسباً في المعنى والتركيب فنعرف ردَّ أحدهما الى الآخر واخذَه منه <sup>(٢)</sup>

والمعتبر في المشتق والمشتق منه أن يكون بينهما توافقٌ في الحروف الأصلية ولو تقديرًا — اذ الحروف الزائدة في الاستفعال والافتعال لا تمنع — ، وتوافقٌ في المعنى ايضاً إما بزيادة او نقصان ، فلو اتحدوا في الاصول وترتيبها كضرب من الضرب فالاشتقاق صغير ، ولو توافقا في الحروف دون الترتيب كجذب من الجذب فهو كبير ، ولو توافقا في أكثر الحروف مع التناسب في الباقي كنمق من التهمق فهو اكبر <sup>(٣)</sup>

(٢) كشف الظنون ١٠١/١

(١) لسان العرب ١٨٤/١

(٣) ن ١١/١٢ - ١٠٢

ويقول الرازي : الاشتقاق أصغر وأكبر ، فالأصغر كاشتقاق صيغ الماضي والمضارع واسم الفاعل والمفعول وغير ذلك من المصدر

والأكبر : هو قلب اللفظ المركب من الحروف الى انقلاباته المحتملة ، مثلاً : اللفظ المركب من ثلاثة احرف يقبل ستة انقلابات ، لأنه يمكن جعل كل واحد من الحروف الثلاثة اول هذا اللفظ ؛ وعلى كل من هذه الاحتمالات الثلاثة يمكن وقوع الحرفين الباقيين على وجهين ... والمراد من الاشتقاق الواقع في قولهم : هذا اللفظ مشتق من ذلك اللفظ هو الاشتقاق الاصغر غالباً <sup>(١)</sup>

وذهب سيبويه والخليل وابو عمرو وابو الخطاب وعيسى بن عمر والاصمعي وابو زيد وابن الاعرابي والشيبياني وطائفة الى ان بعض الكلم مشتق وبعضه غير مشتق <sup>(٢)</sup> ، وكانت اسماء الاعلام - على اختلافها - في مقدمة ما ادعى بعض هؤلاء اشتقاقه ، وانبرت جهرة من اللغويين الى تأليف الكتب في هذا الموضوع والى الدفاع عن العرب فيما استعملوا وما اشتقوا وما أطلقوا على ابنائهم من اسماء ، ويقول ابن دريد في مقدمة كتابه الاشتقاق : إن للعرب « مذاهب في اسماء ابنائهم وعبيدهم واتلاذهم » وإن من ابنائهم « ماسموه تفاؤلاً على اعدائهم ... ومها ما تفاءلوا به للأبناء ... ومها ماسمي بالسباع ترهيباً لأعدائهم ... ومها ماسمي بما غلظ وخشن من الشجر تفاؤلاً ايضاً ... ومها ماسمي بما غلظ من الارض ... ومها ان الرجل كان يخرج من منزله وامراته مخضض فيسمي ابنه بأول ما يلقاه .. الخ » <sup>(٣)</sup> ومها يمكن من امر فان موضوع الاشتقاق - وبخاصة اشتقاق الاسماء - موضوع معقد شائك بلا شك ، واذا كان لابن دريد - بين علماء اللغة - فضل التوسع في تناول هذا الموضوع فان للأصمعي فضل سبق والريادة فيه ، وبذلك يصبح كتابه « الاشتقاق » ذا قيمة علمية كبيرة ؛ ويكون بذل الجهد في تحقيقه خدمةً للغة العربية وتراثها العظيم

(٢) للزهر للسبوطي ٢٠٢/١

(١) ن ٢/١٢

(٣) الاشتقاق ١-٣

اما مؤلف الكتاب فهو « عبد الملك بن قريب بن عبد الملك <sup>(١)</sup> بن علي بن اصمع بن مظهر <sup>(٢)</sup> بن رباح بن عمرو <sup>(٣)</sup> بن عبد شمس بن اعيان بن سعد بن عبد بن علم <sup>(٤)</sup> بن قتيبة ابن معن <sup>(٥)</sup> بن مالك <sup>(٦)</sup> بن اعصر بن سعد بن قيس بن عيلان بن مضر بن نزار بن معد ابن عدنان » <sup>(٧)</sup>

يلقب بـ « الاصمعي » نسبة الى جده اصمع ، ويكنى بـ « ابي سعيد » و « ابي القندين » <sup>(٨)</sup>

ويلقب بـ « الباهلي » ايضاً ، وليس في نسبه من اسمه باهلة ، وانما هو اسم امرأة مالك بن اعصر <sup>(٩)</sup> ، وقيل : ان باهلة هو سعد مناة بن مالك بن اعصر غلبت عليه امه باهلة بنت صعب بن سعد العشيرة من مذحج <sup>(١٠)</sup>

ولد عام ( ١٢٣ هـ ) بالبصرة <sup>(١١)</sup> ، ونشأ هناك ، ثم قدم بغداد باستدعاء الرشيد سنة ( ١٧٣ هـ ) على وجه التقريب ، وترك بغداد عام ( ١٨٨ هـ ) على اثر حادث البرامكة راجعاً الى البصرة <sup>(١٢)</sup>

(١) لم يرد عبد الملك في سلسلة النسب برواية اللباب ٥٦/١ وغيره

(٢) وبعده « ابن عمرو بن عبد الله » برواية ابن التميمي في الفهرست ( ٨٢ ) عن خط ابن مقلة عن أبي العباس ثعلب .

(٣) لم يرد اسم « عمرو » في طبقات النحويين ١٨٣

(٤) في طبقات النحويين ١٨٣ ( تميم ) وفي بنية الوعاة ٣١٣ واللباب ٥٦/١ ( غنم )

(٥) لم يرد « معن » في اللباب

(٦) اسماء في طبقات النحويين ( خالد )

(٧) وفيات الاعيان ٣٤٤/٢ وابناء الرواة ١٩٨/٢ وبنية الوعاة

(٨) القاموس المحيط ٥٢/٣ ، وفي حياة الحيوان ٢٨٢/٢ أنه لقب بذلك لكبر خصيته

(٩) وفيات الاعيان ٣٤٤/٢ (١٠) سمط اللثالي ٣٥١/١

(١١) وفيات الاعيان ٣٤٤/٢ وهدية العارفين ٦٢٣/١

(١٢) الاصمعي للجوسرد ١٦٦ و ١٨٩

سمع شعبة بن الحجاج ، ومسر بن كدام ، واما عمرو بن العلاء ، وحماد بن سلمة ،  
وحماد بن زيد بن درهم ، وعبد الله بن عون ، وقرّة بن خالد ، ونافع بن ابي نعيم ، وعيسى  
ابن عمر الثقفي ، والخليل بن احمد الفراهيدي ، ويونس بن حبيب الضبي ، وخلف بن حيان ،  
ومحمد بن المستنير - قطرب - ، ومؤرج بن عمر السدوسي ، وآخرين غيرهم<sup>(١)</sup>

روى عنه كثير من المشاهير ، منهم ابن اخيه عبد الرحمن بن عبد الله ، وابو عبيد  
القاسم بن سلام ، وابو حاتم السجستاني ، وابو الفضل الرياشي ، واحمد بن محمد اليزيدي<sup>(٢)</sup>  
كان ذا حافظة قوية جداً ، حتى رُوِيَ عنه انه كان يحفظ ( ١٢٠٠٠ - ١٦٠٠٠ )  
ارجوزة منها المائة والمائتان ومنها القصار والطوال<sup>(٣)</sup>

قال فيه الشافعي : « ما عُبِرَ احدٌ بأحسن من عبارة الاصمعي »<sup>(٤)</sup>  
وقال ابو داود : « الاصمعي صدوق ، وكان يتقي ان يفسر الحديث كما يتقي ان  
يفسر القرآن »<sup>(٥)</sup>

وقال المبرد : « كان الاصمعي بجرأ في اللغة لا يُعرف مثله فيها وفي كثرة الرواية »<sup>(٦)</sup>  
« والاصمعي هذا هو صاحب العربية والغريب والتصانيف المفيدة والملح واللغة  
وايام الناس واخبارهم ، وكان مقرَّباً عند الرشيد ، واختص بالبرامكة ونالته السعادة ، وله  
مع الرشيد وغيره ما جريات لطيفة »<sup>(٧)</sup>

« كانت الخلفاء تجالسه وتحب منادته ... نوادره تحتل مجلدات ... واعطاء الرشيد  
والمأمون له واسع »<sup>(٨)</sup>

---

(١) انباء الرواة ١٩٧/٢ وبنية الوعاة ٣١٣ وشذرات الذهب ٣٦/٢ والأصمعي ٧٠-٧٤

(٢) انباء الرواة ١٩٧/٢

(٣) انباء الرواة ١٩٨/٢ وبنية الوعاة ٣١٣ وطبقات النحويين ١٨٣ وشذرات الذهب ٣٦/٢

وتاريخ آداب اللغة العربية ١/٢

(٤) شذرات الذهب ٣٧/٢ (٥) بنية الوعاة ٣١٣

(٦) انباء الرواة ٢٠ / ٢ (٧) النجوم الزاهرة ١٩٠/٢

(٨) شذرات الذهب ٣٧/٢

و « كان اماماً في الاخبار والنوادر واللغة » (١)

كان ينظم الشعر ، ولكنه لم يكن من الصنف الممتاز (٢)

توفي في شهر صفر (٣) او شهر رمضان (٤) بالبصرة (٥) او مرو (٦) ، وهو ابن ثمان وثمانين (٧) او احدى وتسعين (٨) ، وصلى عليه الفضل بن ابي اسحاق (٩) ، وكان ذلك في عام ٢١٠ او ١٢ او ١٣ او ١٤ او ١٥ او ١٦ او ٢١٧ هـ (١٠) ، ورثاه جماعة من المعجبين به (١١)

خلف بعد موته مجموعة ثمينة من المؤلفات القيمة في الادب واللغة والتاريخ والانساب كانت وما زالت مرجعاً للعلماء والمحققين ، ونورد في ادناه ثبثاً بأسمائها حسبما تسنى لنا الاطلاع عليه في المصادر الشهيرة

- ١ - كتاب الإبل : هكذا سمته كتب التراجم ، وفي تاريخ ابي الفداء ٣٠/٢ « خلق الإبل » طبع بيروت سنة ١٣٢٢ هـ ضمن كتاب « الكنز اللغوي في اللسان العربي » .
- ٢ - كتاب الأبواب ، وفي الفهرست « الاثواب »
- ٣ - كتاب الأجناس ، كما في اكثر المصادر ، وفي كشف الظنون ١١/١ « الاجناس في اصول الفقه » ، والظاهر ان « الفقه » تصحيف « اللغة » (١٢)

---

(١) تاريخ أبي الفداء ٣٠/٢ (٢) له شعر في بنية الوعاة ٣١٣ وكتاب « الاصمعي »

(٣) وفيات الاعيان ٣٤٨/٢ وغيره (٤) طبقات النحويين ١٩٢

(٥) الفهرست ٨٢ (٦) طبقات النحويين ١٩٢

(٧) الباب ٥٦/١ وبنية الوعاة ٣١٣ (٨) طبقات النحويين ١٩٢

(٩) الفهرست ٨٢

(١٠) الفهرست : ٨٢ وطبقات النحويين ١٩٢ والباب ٥٦/١ وتاريخ أبي الفداء ٣٠/٢ والكامل

٢٢٠/٥ وانباء الرواة ١٩٧/٢ والوفيات ٣٤٤/٢ والنجوم الزاهرة ١٩٠/٢ والبداية والنهاية ٢٧٠/١

وبنية الوعاة ٣١٣ والشدرات ٣٦/٢

(١١) وفيات الاعيان ٣٤٨/٢

(١٢) نقل السيوطي بعض فقرات منه في المزهري ٢١٩/١ - ٢٢٠

٤ - كتاب الأُخبية ، وفي الفهرست « الاُخبية والبيوت »

٥ - كتاب الأُراجيز

٦ - كتاب اسماء الخمر

٧ - كتاب اسماء الوحوش وصفاتهم - ، كما في صدر المطبوع بالتمسا سنة ١٨٨٨ م

وسمي في عدد من المصادر بـ « الوحوش »

٨ - كتاب الاشتقاق - وهو الذي نقدم له اليوم - .

٩ - الاصمعيات : طبع بالقاهرة سنة ١٩٥٥ م

١٠ - كتاب الاصوات

١١ - كتاب اصول الكلام

١٢ - كتاب الأُضداد : طبع بيروت سنة ١٩١٢ م مع كتابي الأُضداد للسجستاني

وابن السكيت

١٣ - كتاب الألفاظ

١٤ - كتاب الأُمثال

١٥ - كتاب الأُنواء

١٦ - كتاب الأُوقاف ؛ كما في الفهرست ، وفي هدية العارفين « كتاب الاوقات »

١٧ - تاريخ ملوك العرب الاولى : طبع ببغداد سنة ١٣٧٩ هـ .

١٨ - كتاب جزيرة العرب

١٩ - كتاب الخراج

٢٠ - كتاب خلق الانسان ؛ كما في اكثر المصادر ، وسمي في الاعلام « الانسان »

طبع بيروت سنة ١٣٢٢ هـ ضمن الكنز اللغوي

٢١ - كتاب خلق الفرس

٢٢ - كتاب الخليل : طبع في فينا سنة ١٨٩٥ م



- ٢٣ — كتاب الدارات : طبع بيروت سنة ١٨٩٨ م ، ولم يذكر في كتب المتقدمين
- ٢٤ — كتاب الدلو
- ٢٥ — كتاب الرحل
- ٢٦ — كتاج السرج واللجام والشوى والنعال ، وسمي في انباه الرواة : « السرج واللجام والشوى والنعال والترس والنبال »
- ٢٧ — كتاب السلاح
- ٢٨ — كتاب الشاء ؛ كما في اكثر المصادر ، وفي الفهرست « الشاة » طبع بيروت سنة ١٨٩٦ م
- ٢٩ — كتب الشعر : يستفاد من فهرست ابن النديم ان الأصبمعي روى وجمع وشرح دواوين عدة شعراء من الفحول المجيدين من جاهليين ومسلمين ، كما ترشدنا القائمة الآتية :
- أ — شعر امرئ القيس
- ب — شعر النابغة الذبياني
- ج — شعر الحطيئة
- د — شعر النابغة الجعدي
- هـ — شعر لبيد بن ربيعة
- و — شعر عيم بن ابي مقبل
- ز — شعر دريد بن الصمة
- ح — شعر الاعشى الكبير
- ط — شعر مهلهل بن ربيعة
- ي — شعر بشر بن ابي خازم
- ك — شعر المتلمس
- ل — شعر حميد بن ثور الهلالي

م — شعر حميد الأرقط

ن — شعر سحيم بن وثيل

س — شعر عروة بن الورد

ع — شعر شبيب بن البرصاء

ف — شعر عمرو بن شاس

ص — شعر النمر بن تولب

ق — شعر ابي الأسود الدؤلي

ر — شعر جرّان العمود والحادرة ومضرس بن رباعي

ش — شعر ابي حية النخيري

ت — شعر الكميّ .

ث — شعر العجاج الراجز

خ — شعر جرير

٣٠ — كتاب الصفات

٣١ — كتاب العرب من ابناء هود : ذكر الجوهر ان نسخة مخطوطة منه في المكتبة

الوطنية بباريس

٣٢ — كتاب غريب الحديث

٣٣ — كتاب غريب الحديث والكلام الوحشي : يظهر من ذكر ابن النديم له انه غير

الكتاب السابق

٣٤ — كتاب غريب القرآن .

قال جورجى زيدان : « كتاب الغريب : منه نسخة خطية في مكتبة الاسكوريال » ،

ولم نعلم أي غريب هو من هذه الكتب الثلاثة

٣٥ — كتاب الفتوح

- ٣٦ — كتاب خولة الشعراء : لم يذكره مترجمو الأصمعي طبع عام ١٣٧٢ هـ  
بالقاهرة
- ٣٧ — كتاب الفرق ، وفي الأعلام : الفروق ، وفي معجم المطبوعات : « الفرق في  
اللغة » طبع بالتمسا سنة ١٨٧٦ م
- ٣٨ — كتاب فعل وأفعل
- ٣٩ — كتاب القصائد الست
- ٤٠ — كتاب القلب والابدال
- ٤١ — كتاب الكلام الوحشي ، والمستفاد من كلام ابن النديم أنه غير « كتاب غريب  
الحديث والكلام الوحشي » السالف الذكر
- ٤٢ — كتاب اللغات
- ٤٣ — كتاب لغات القرآن
- ٤٤ — كتاب ما اتفق لفظه واختلف معناه
- ٤٥ — كتاب ما اختلف لفظه واتفق معناه : طبع في دمشق سنة ١٣٧٠ هـ باسم  
« ما اختلفت ألفاظه واتفقت معانيه »
- ٤٦ — كتاب ما تكلم به العرب فكثر في أفواه الناس
- ٤٧ — كتاب المترادف : ذكره الزركلي وقال بأنه مخطوط
- ٤٨ — كتاب المذكر والمؤنث .
- ٤٩ — كتاب المصادر
- ٥٠ — كتاب معاني الشعر
- ٥١ — كتاب المقصور والممدود .
- ٥٢ — كتاب مياه العرب
- ٥٣ — كتاب الميسر والقдах .

- ٥٤ — كتاب النبات ، كما في أكثر المراجع ، وسماء ابن النديم « النبات والشجر » ،  
 وطبع بهذا الاسم في بيروت سنة ١٨٩٨ م
- ٥٥ — كتاب النحلة : كما في الفهرست وغيره ، وسماء في كشف الظنون « النحل  
 والعسل » ، وورد في بغية الوعاة باسم « النحلة » ولعله من أخطاء الطبع
- ٥٦ — كتاب النخل والكرم : لم يذكره أحد من القدماء طبع ببيروت سنة  
 ١٨٩٨ م ، وشكك ناشره في نسبته للأصمعي
- ٥٧ — كتاب النسب
- ٥٨ — كتاب النوادر
- ٥٩ — كتاب نوادر الأعراب ، ولعله نفس الكتاب السابق
- ٦٠ — كتاب الهمز كما في بعض المصادر ، وفي الوفيات « الهمزة » ، وفي كشف  
 الظنون « الهمزة وتخفيفها » ، وفي هدية العارفين « الهمزة وتحقيقها »

### — ٣ —

أما كتابه الذي نقدّم له بهذه السطور أعني « كتاب الاشتقاق » فقد ذكره سائر  
 القدماء الذين سموا مؤلفات الاصمعي <sup>(١)</sup> ، كما ذكره آخرون عند تسمية من صنف في  
 الاشتقاق <sup>(٢)</sup> ، وجعله الخارزنجي أحد مصادر كتابه - التكملة - وأسماء اشتقاق الأسماء <sup>(٣)</sup> ،  
 وفي ثنايا كتب اللغة وبخاصة لسان العرب نقول كثيرة عنه بتسمية وبلا تسمية ، فنسبة  
 هذا الكتاب للأصمعي أمرٌ مسلمٌ لا مجال فيه للتشكيك  
 تحضرنى الآن منه نسختان لاثالثتهما في أكثر الظن :

( الأولى ) نسخة دار الكتب الرضوية بمدينة - مشهد - الإيرانية خطها نسخي

(١) الفهرست ٨٢ ووفيات الأعيان ٣٤٩/٢ وانباء الرواة ٢٠٣/٢ وبغية الوعاة ٣١٤

(٢) للزهر ١/٥

(٣) انباء الرواة ١/١٠٨

عدد أوراقها (١١) حجم الصفحة ٢٣ر٣ × ١٦ سم عدد سطور كل صفحة (١٧) سطرًا تحمل رقم (٣٦٤٤ عمومي) . ليس في آخرها تاريخ لانتهاء النسخ ؛ ولعلها من مخطوطات القرن الحادي عشر الهجري وقفها نادر شاه على المكتبة المشار اليها سنة ١١٤٥ هـ وقد اعتبرت هذه النسخة أصلاً للنشر ، وهي رواية أبي خليفة الفضل بن الحباب الجعفي عن أبي عثمان المازني وأبي الفضل الرياشي وأبي محمد التوزي ، عن الأصمعي . (الطبعة) نسخة دار الكتب المصرية بالقاهرة من جملة مجموع مخطوط خطها مغربي حجم الصفحة ٢٣ر٧ × ١٧ر٨ سم تحمل رقم (٦ لغة ش) . عدد سطور كل صفحة مختلف جداً وقد تجاوز الأربعين في بعض الصفحات . تحتل من صفحات المجموع من منتصف صفحة ٢٣ الى آخر الثلث الأول من صفحة ٢٧ ناسخها الشيخ محمد محمود بن التلاميذ الشنقيطي <sup>(١)</sup> ، وقد انتهى من نسخها في سنة ١٢٩٢ هـ في القسطنطينية وهي رواية أبي القاسم الزجاجي النحوي <sup>(٢)</sup> عن علي بن سليمان الأخفش الصغير <sup>(٣)</sup> عن أبي سعيد السكري <sup>(٤)</sup> عن

---

(١) هو العالم اللغوي الشيخ محمد محمود بن التلاميذ الشنقيطي التركمي المغربي ولد في شنتيط ونشأ هناك ، ثم رحل الى المشرق ، وحل أخيراً في مصر وتوفي بها سنة ١٣٢٢ هـ له تصانيف طبع بعضها يراجع « الوسيط في تراجم ادباء شنتيط ٣٧٤ ومعجم المطبوعات ١١٤٩ - ١١٥٠ »

(٢) أبو القاسم ، عبد الرحمن بن اسحاق ، المعروف بالزجاجي النحوي ، كان يروي عن جماعة منهم الأخفش الصغير توفي سنة ٣٣٧ هـ أو ٣٩ أو ٣٤ هـ

يراجع « طبقات النحويين ١٢٩ وانباء الرواة ١٦ / ٢ وبذية الوعاة ٢٩٧ »

(٣) علي بن سليمان بن الفضل ، أبو الحسن ، الأخفش الصغير ، سمع أبوي العباس ثعلباً والمبرد وغيرهما توفي سنة ٣١٥ هـ

يراجع « طبقات النحويين ١٢٥ والفهرست ١٢٣ وانباء الرواة ٢٧٦ / ٢ »

(٤) أبو سعيد ، الحسن بن الحسين ، السكري ، النحوي ، سمع العباس بن الفرج الرياشي وغيره توفي سنة ٢٧٥ هـ أو ٢٩٠ هـ

يراجع « طبقات النحويين ٢ والفهرست ١١٧ وانباء الرواة ٢٩١ / ١ »

الزيادي<sup>(١)</sup> والرياشي<sup>(٢)</sup> عن الأصمعي وقد رمز لها بحرف (ش)

وبين النسختين اختلافات كثيرة ، ولعلّ لاختلاف سند النسختين من حيث الرواية أثرًا فيما يظهر بينهما من اختلاف ؛ وهو اختلاف نستطيع تقسيمه الى نوعين : ( اولهما ) اختلاف في صياغة العبارة مع المحافظة على وحدة المعنى والفرض نحو ورود كلمتي « شديد وثيق » في احدهما و « وثيق شديد » في الاخرى و ( ثانيهما ) اختلاف من حيث المعنى وزيادات في كل مهما عن الاخرى وبالنظر الى رغبتى في عدم ائقال الحواشي بالتعليقات فقد أهملت الاشارة الى النوع الأول من الاختلاف ، وأشارت الى الثانى مع اهمال التنبيه على ما في الأصل من زيادات لم ترد في ش ، ثم أضفت ما ورد في - ش - من زيادات لم ترد في الأصل وجعلتها بين معقوفين [ ] تنبيهاً على ذلك

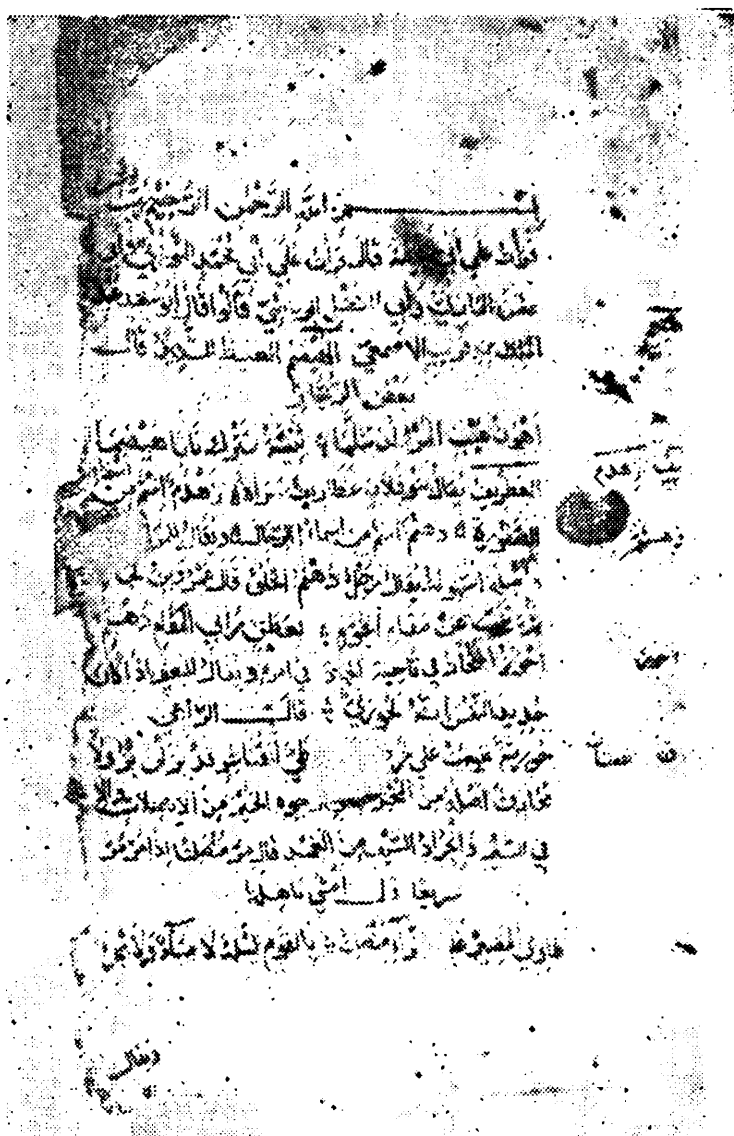
---

(١) ابو اسحاق ، ابراهيم بن سفيان ، الزيادي النحوي ، روى عن ابى عبيدة والأصمعي ، توفي

سنة ٢٤٩ هـ

يراجع « طبقات النحويين ١٠٦ والفهرست ٨٦ ونزهة الألباء ١٤١ »

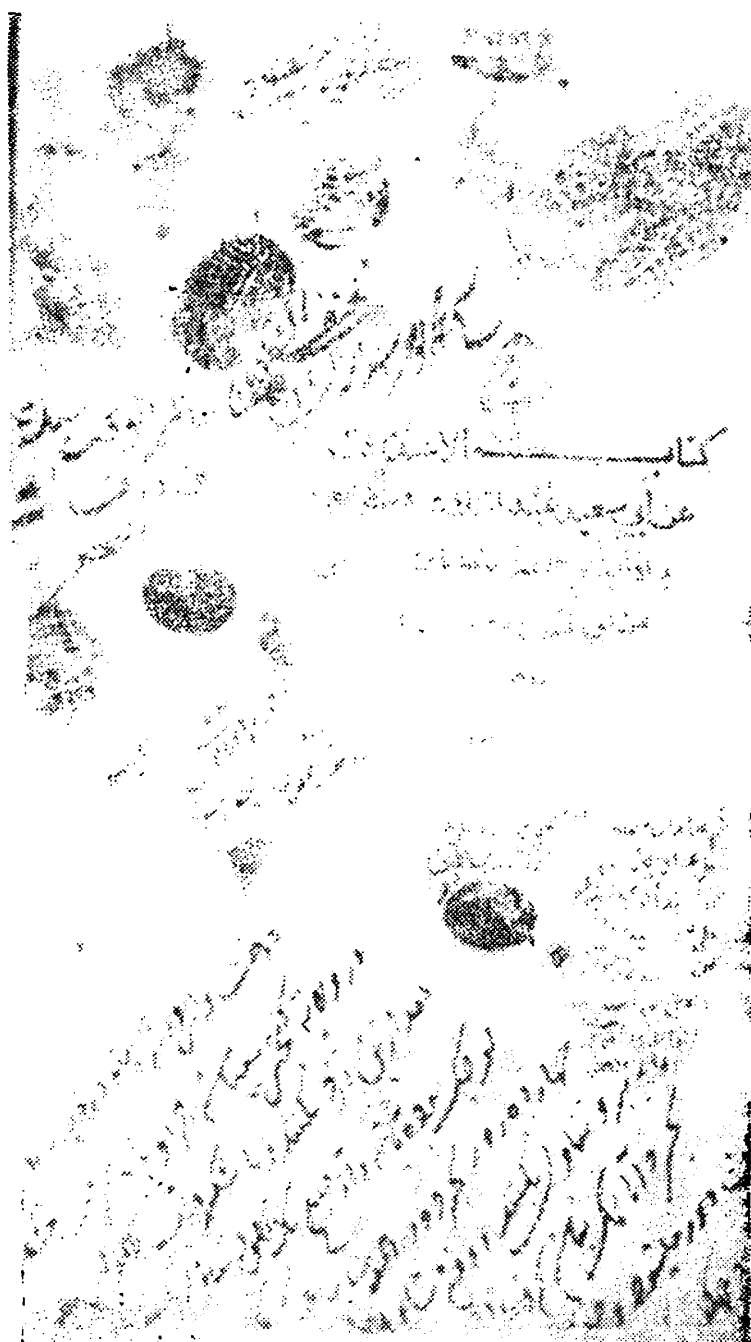
(٢) سيذكر في هامش الصفحة الاولى من أصل الرسالة



« صورة الصفحة ١ / ب من النسخة الأصل »







« صورة الصفحة ١ / أ من النسخة الأصل »

[ ١ / ١ ] كتاب الاستنفاة

عن أبي سعيد عبد الملك بن قريب الأصمعي  
رواية <sup>(١)</sup> أبي خليفة الفضل بن الحباب الجمحي ؛ عن أبي عثمان  
بكر بن محمد المازني وأبي الفضل الرياشي  
وأبي <sup>(٢)</sup> محمد التَّوَّزِي <sup>(٣)</sup>

---

(١) في الأصل : رواية  
(٢) تكررت كلمة « وأبي » في الأصل  
(٣) رواية نسخة (ش) هكذا « قرأت على أبي القاسم الزجاجي النحوي قال : قرأت على أبي  
الحسن علي بن سليمان الأخفش قال : قرأت على أبي سعيد الحسن بن الحسين السكري قال : أخبرنا الزيادي  
والرياشي [ ورد - الرقاشي - خطأ ] قالوا : قال أبو سعيد عبد الملك بن قريب الأصمعي «

[١/ب] بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

رَبِّ كَيْسَرٍ

قرأت على أبي خليفة <sup>(١)</sup> قال : قرأت على أبي محمد التَّوَزِي <sup>(٢)</sup> وأبي عثمان المازني <sup>(٣)</sup>  
وأبي الفضل الرياشي <sup>(٤)</sup> قالوا :

قال ابو سعيد عبد الملك بن قريب الأصمعي :

الهِبَصَم : الغليظ الشديد ، قال بعض الرّجّاز :

أَهْوَنُ عَيْبِ الْمَرْءِ إِنْ تَشَلَّهَا ثَنِيَّةٌ تَتْرَكَ نَابًا هَيْصَمًا <sup>(٥)</sup>

[ يريد : غليظاً شديداً ، قال الزياتي والرياشي ]

الغِطْرِيف : [ السَّرِيُّ السَّخِي و ] يقال : بنو فلان غُطَّاريف [ وغطارف أي ]

سُرّة

زَهْدَم : اسم من أسماء الصقورة

(١) ابو خليفة ، الفضل بن الحباب الجمحي ، أحد اصحاب الحديث ، واسع الرواية ، توفي سنة ٣٠٥ هـ  
يراجع « طبقات النحويين ١٩٩ وانباء الرواة ٣/٥ ونكت الهديان ٢٢٦ »

(٢) ابو محمد ، عبدالله بن محمد بن هارون التوزي ، قرأ على الأصمعي وغيره توفي سنة ٢٣٠ أو ٢٣٣ هـ

يراجع « طبقات النحويين ١٠٦ وانباء الرواة ١٢٦/٢ وبغية الوعاة ٢٩٠ »

(٣) ابو عثمان ، بكر بن محمد المازني البصري ، استاذ للبرد ، روى عن ابى عبيدة والأصمعي وغيرهما

توفي سنة ٢٤٨ أو ٢٤٩ هـ

يراجع « طبقات النحويين ٩٢ والفهرست ٨٤ وانباء الرواة ٢٤٦/١ »

(٤) ابو الفضل ، العباس بن الفرج الرياشي البصري ، سمع الأصمعي وغيره وكان يحفظ كتب ابى

زيد والأصمعي كلها توفي سنة ٢٥٧ هـ

« يراجع : طبقات النحويين : ١٠٣ والفهرست : ٨٦ وانباء الرواة : ٣٦٧ / ٢ »

(٥) البيت - بلا نسبة - في الاشتقاق ٣٣١ واللسان « هضم » ، وورد في اللسان تفسير الهبصم

سروياً عن الاصمعي مع الاستشهاد بهذا البيت ، والظاهر أنه منقول عن هذا الكتاب

دَهْنَم : اسم من اسماء الرجال ، ويقال للمرأ [ة دَهْنَمَة] <sup>(١)</sup> ، وأصله السهولة  
 [واللين] ، يقال : رجل دهنم الخلق ، قال عمر <sup>(٢)</sup> بن لجا :  
 ثم تنحَّتْ عن مقام الحوِّمِ لِعَطْنِ رابي المقام دَهْنَمِ <sup>(٣)</sup>  
 أَحْوَز : المنحاز في ناحية <sup>(٤)</sup> ، الجادُّ في أمره ، ويقال للبعير إذا كان حديد <sup>(٥)</sup>  
 النفس [ماضياً] : انه كَحَوِزِيٌّ ، قال الراعي <sup>(٦)</sup> :  
 حَوِزِيَّةٌ طَوِيَتْ على زفرتها طَيِّ القناطرِ قد نزلنَ نزولا <sup>(٧)</sup>  
 مخارق : أصله من التخرُّق في وجوه الخير  
 [وَمُصَرَّف : من التصرُّف]  
 [والصلَّتان] : من الانصلاط والانجراد في السَّيْرِ وانجراد السيف من الغمد ،  
 [ي] قال : مرَّ منصلتاً إذا مرَّ مرَّ [أ] سريعاً ، قال أعشى باهلة :  
 طاوي المصير على العزاء منصلت بالقوم ليلة لاءاء ولا شجر <sup>(٨)</sup>  
 [٢ / أ] ويقال للعقاب إذا انقضت : انصلت منقضة ، ويقال : سيف صلتٌ : إذا  
 جرد من غمده [وقد أصلت سيفه] ، ويقال رجلٌ صلت الجبين : إذا كان منكشف  
 الشعر بارزاً

(١) طمست هذه الكلمة في الأصل بوضع ورقة اصلاح اثناء التجليد فوقها ، وفي ش : ويقال  
 للسراة دهنمة

(٢) في الاصل : عمرو ، والصواب ما أثبتناه

(٣) البيت لعمر في اللسان ( دهنم )

(٤) في ش : في حاجته

(٥) في ش : شديد

(٦) كذا في الأصل ، وفي ش : الشاعر ، ونسب في اللسان للأعشى سره وللراعي اخرى ، وورد في  
 ملحق ديوان الأعشى .

(٧) في الأصل : ( حورية ) و ( بزلن بزولا ) ، والتصويب سن ديوان الأعشى : ٢٥٢ واللسان :

( حوز ) و ( زفر )

(٨) ديوان الاعشى والاعشين : ٢٦٧ والاصمعيات : ٩٢

كجلاج : من اللجلة ، يقال : لجلج ذاك الأمر لجلة ولجلاجاً ، كقولاك : زلزله زلزلة وزلزالا ومعنى اللجلة تردد الكلمة في فيه لا يخرجها ، واللقمة لا يسيفها ، قال الشماخ :

مفج الحوامي عن نسور كأنها نوى القسب ترت عن جريم ملجلج<sup>(١)</sup>  
ترت : طاحت ؛ والمجلج : عمر<sup>(٢)</sup> لجلج في الفم ومثل من الامثال : الحق ابلج<sup>(٣)</sup>  
والباطل لجلج ، قال هميان بن قحافة :

تسمع في أجوافها لجالجا أزاملاً وزجلاً هزاجاً<sup>(٤)</sup>  
يعني انها تلجلج الصوت في اجوافها لا تخرجه ، الهزاج : التي تتبع بضمه بعضاً  
وكيع : شديد ، وكل شديد وثيق وكيع<sup>(٥)</sup> ، وسقاء وكيع : إذا كان محكم الجلد  
والخرز ، وقد استوكت معدته اذا اشتدت وقويت ، قال الفرزدق :

ووفراء لم تحرز بسير وكيعه عدوت بها طياً يدي برشائها<sup>(٦)</sup>  
يصف فرساً ، وقوله « طياً » أي خميصة  
[ الشَّخِير : اشتق من الشخير [ وهو ] النخير<sup>(٧)</sup> ، يقال حمار شخير : اذا كان  
كثير النخير

دُجَانة : [ اشتق ] من الدَّجْن ؛ والدجن ظلمة الغيم [ ٢/ب ] وإلبأسه ، وبعض : للغيم ،  
والدجن : الدُّجْنَة<sup>(٨)</sup> ، والدجى جماع الدجينة<sup>(٩)</sup> وهو ما ألبسك من ظلمة أو غيم

(١) في الاصل : القست والببت في ديوان الشماخ : ١٥ والاسان ( جرم )

(٢) في الاصل : املج

(٣) في الأصل : هزاملأ ؛ وما أثبتناه من ش ، وورد الشطر الثاني من الرجز في الاسان (هزمج)  
سروياً عن الأصمعي ؛ وفيه « أزامجاً »

(٤) في الاصل : ودقراء ، والببت - مع بعض الاختلاف - في ديوان الفرزدق : ١ / ٤ والاسان

( وكع )

(٥) في الأصل : شخير من النخير ، والزيادة والتصويب من ش

(٦) في ش : وكان بعض العرب يقول للدجن الدجينة

(٧) في الاصل : والدجا جماع الدجينة ، والصواب ما أثبتناه

أو غيره

سَبْرَة : للغداة الباردة ، [ قال امرؤ القيس :

ويأكلن بهمي جمعة حبشية ويشربن برد الماء في السبراب ]<sup>(١)</sup>

مِخْنَفٌ<sup>(٢)</sup> : مشتق من الخفاف والخنف ، فأما الخنف فأن يصرف<sup>(٣)</sup> الرجل وجهه

في إحدى الناحيتين ، [ يقال خنف يخنف خنفاً ] ، والخفاف : أن هوي الدابة بيدها إلى وحشيتها ، [ وأنشد الرياشي<sup>(٤)</sup> :

أجدت برجليها النجاء وراجعت يداها خفافاً ليناً غير أحردا<sup>(٥)</sup>

جعفر : النهر الصغير ، قال أبو نخيلة :

حتى<sup>(٦)</sup> منته أبجر وأبجر من الطوامي ليس فيها جعفر

وقال آخر :

تثنى إذا قامت لشيء تريده تنثني عسلاج على شط جعفر<sup>(٧)</sup> ]

زُفر : من الازدفار ، والازدفار : حمل الحمل ، يقال أتى حمله فاحتمله وازدفره ، ويقال

للحمل نفسه : زفر ، قال الشاعر :

بيض الوجوه كرام النجر لم يجدوا ريح الاماء اذا راحت بأزفار<sup>(٨)</sup>

[ أي بأحمال ] ويقال للرجل . لتجدنه زفراً لحمله<sup>(٩)</sup> ] أي قوياً عليه مطيقاً له ، قال

---

(١) ديوان امرؤ القيس : ٨٥ والاشتقاق : ١١٢

(٢) وردت هذه المادة في الاصل بالحاء المهملة وهو من أخطاء النسخ

(٣) في الأصل : تصرف .

(٤) للاعشى ميمون

(٥) ديوان الاعشى : ١٠٢ واللسان ( خنف )

(٦) كذا في ش ، ولعل صوابه « فتى »

(٧) البيت - بلا نسبة - في اللسان ( عسلاج ) ، والشرط الثاني منه في اللسان ( جعفر )

(٨) البيت - بلا نسبة - في اللسان ( زفر )

(٩) في الاصل : يحمله

أعشى باهلة :

أخو رغائب يعطيها ويسأها يأبى الظلامة منه النوفل الزفر<sup>(١)</sup>

مسطح : يقال للموضع الذي يجفف فيه التمر : مسطح ، قال ابن مقبل :

إذا الأمعز المحزو أضحى كأنه من الحر في قبل الظهيرة مسطح<sup>(٢)</sup>

أثائة : من الشعر الأثيث وهو الطويل الكثير ، وقال الشنفرى ينعت امرأة :

أنت وطالت واسكرت وأكملت فلو جنَّ انسان من الحسن جنت<sup>(٣)</sup>

[ شنير : من الشنار ] ، ويقال : [ رجل ] شنير إذا كان كثير الثمر<sup>(٤)</sup> [ والشنار ] ،

قال أبو سعيد : أنشدني أبو مهبدة :

وعنير عانات شرير شنير يرتشف البول ارتشاف المعذور<sup>(٥)</sup>

[ ٣ / أ ] يرتشف : يشربه ، والمعذور : الذي به العذرة وهو وجع [ في ] الحلق

نوفل : اشتق من النافلة ، يقال : انه لدو فواضل ونوافل ، قال أعشى باهلة :

أخو رغائب يعطيها ويسأها يأبى الظلامة منه النوفل الزفر<sup>(٦)</sup>

كما تقول ، والله لأن لقيت فلاناً ليلقيك به الأسد تقول : « يأبى الظلامة منه نوفل

زفر » أي ذو نوافل ، والزفر : النهوض بالحمل والديات والامور العظام

مرداس : اشتق من الردس وهو ضرب الجبل بالمعول والصخرة العظيمة ، [ وأنشد

الرياشي للعجاج :

لما رأوا بنيانه ذا كلس تطارحوا أركانه بالردس

(١) ديوان الاعشين : ٢٦٧ والاصميات : ٩١ ومختارات ابن الشجري : ١ واللسان ( زفر )

و ( نقل )

(٢) ديوان ابن مقبل : ٣٩ واللسان ( سطح )

(٣) المفضليات : ١٠٩ ومجالس نعلب ٢ / ٤٢٦

(٤) في الاصل : الشره

(٥) في ش : « يتشف ... انتشاف » ، والشر الثاني في اللسان ( رشف )

(٦) سرت الاشارة لهذا البيت قبل سطور

جَهْوَر<sup>(١)</sup> : اشتق من عظم الكلام وضخمه، يقال : فلان يجهور [ في ] كلامه ،  
ورجل جهوريّ

قحطبة : من الصرع ، يقال ضربه فقحطبه : اذا صرعه  
خَطَفِي : نرى أصله من الخطف ؛ والخطف : سرعة المشي وسرعة المرّ وسرعة الأخذ،  
يقال سرّ يخطف خطفاً منكراً : اذا مرّ سرّاً سريعاً ، ويقال للصقر: خطف الأرنب يخطفها  
[ خطفاً ] اذا ضربها ضرباً سريعاً ، وخطف يخطف ، قال : وزعم بعض العرب ان الخطفي  
جد جرير اما سمي الخطفي لأنه قال :

يرفعن بالليل<sup>(٢)</sup> اذا ما أسدفاً أعناق جنان وهاماً رجفاً  
وعنقاً بعد الرسيم خيطفاً<sup>(٣)</sup>

[ ٣ / ب ] السّميدع : السيد السهل الموطأ الأكناف ، [ وسألت منتجعاً<sup>(٤)</sup> فأخبرني  
بذلك ]

مُنْقَب<sup>(٥)</sup> وجلال وقعقاع والمنكدر والعنصلين : هذه كانت طرقاً تأخذ [ ها ] أهل  
الجاهلية اذا أرادوا الغزو<sup>(٦)</sup> أو أرادوا السبل التي هذه طرقها  
ويقال : الناس غام وسالم وشاجب<sup>(٧)</sup> ، فالغام من قال خيراً فغم ، والسالم من سكت  
فسلم ، والشاجب من قال [ شرّاً ] فأهلك نفسه  
يَزَن : [ مكان ] ، ونرى انه نسب اليه [ ذو يزن ] ؛ كما قالوا : ذو كلاع وذو نواس ،  
وللعرب في يزن أربع لغات ؛ يقال : رمح يزني<sup>(٨)</sup> [ وأزني<sup>(٩)</sup> ] ويزائي وأزائي

---

(١) في الاصل : جهود (٢) في الاصل : ليل

(٣) الاشتقاق ٢٣١ واللسان ( خطف )

(٤) قال الزبيدي في طبقاته : ١٧٥ « المنتجع الأعرابي هو من بني نبهان من طي قال الاصمعي :  
وسألت المنتجع عن السّميدع فقال : هو السيد الموطأ الاكناف »

(٥) من هنا والى آخر قوله : « فأهلك نفسه » وردت في آخر ش

(٦) في ش : « أرادوا العراق »

(٧) في الاصل : « وشاجب » ، والجملة حديث شريف كما في اللسان ( شجب )



[ عوف ] : نرى أن أصله من واحد من شيئين ، يقال نعم عوفك : اذا دعي له أن يصيب الباءة التي ترضي <sup>(١)</sup> ، والعوف [ أيضاً ] : ضرب من النبت ، قال النابغة :  
فلا زال حوذان وعوف منور سأتبعه من خير ما قال قائل <sup>(٢)</sup>

دكهم : اشتق من السواد ، يقال : ادلم عليه الليل  
الخريّت : الدليل ، ونرى أنه اشتق من أنه <sup>(٣)</sup> يهتدي لمثل خرت الابرة  
بهمول : وهو الضحك المتبسم  
حفص : [ هو ] الزيل <sup>(٤)</sup> من الأدم  
الزبرقان : الخفيف اللحية  
مهلان : سمي بجبل معروف

الجحفاف : اشتق من الجحف ، وهو قشر الشيء [ من أصله ] ، ويقال : هو  
يجحف الزبد بالتمر

أكتل : نرى انه اشتق من واحد من شيئين : [ أما ] من التكتل [ وهو التجميع ]  
[ ٤ / ١ ] والمكتل : المجتمع الخلق <sup>(٥)</sup> ؛ يقال رجل مكتل الخلق : اذا كان مجتمع الخلق  
أو من الكتال ؛ والكتال : [ شدة ] مؤونة <sup>(٦)</sup> الشيء [ وثقله ] ، يقال : فلا  
ذوكتال

صمحمح : الصلب الشديد

عديّس : [ يقال ] لابعير <sup>(٧)</sup> [ اذا كان ] غليظاً ضخماً : [ عديّس ]

---

(١) روي التفسير السابق لعوف بالنس عن الاصمعي في اللسان ( عوف )

(٢) ديوان النابغة : ٨٤ والاشتقاق : ٥٩ وفي ش : ما أنا قائل

(٣) في الاصل : ايه

(٤) في الاصل : الربيل

(٥) الظاهر ان جملة « والمكتل المجتمع الخلق » زائدة

(٦) في الاصل : والكتال للمؤونة مؤونة

(٧) في الاصل : عديس البعير وما أثبتناه من ش

جَهْضَم : المتنفخ الجنبين الغليظ الوسط

عنيسة : اشتق من اسم الأسد ، [ وكذلك عنبس ، قال أبو اسحاق : سميت بنو أمية العنابس يوم انفجار بالأسد ؛ لأنها صبرت وحافظت وحفرت الحفائر ، وقالوا : من هاهنا الظفر أو المحشر ، فظفرت ، فسميت العنابس ]

فُرافصة : اسم من أسماء الأسد ، وكل غليظ شديد فرافصة

مهلهل : [ من الهلهلة ] ؛ والهلهلة سخف الثوب ورقته ، يقال ثوب هلهل وهلهال <sup>(١)</sup> : [ أي رقيق ]

خَرَشَة : [ من الخرش ] ، والخرش خرش الرأس وخرش الشيء وكده ، ويقال : لا يزال فلان يخرش من فلان شيئاً

وُجْرَاشَة : ما وقع من الرأس اذا جرشته <sup>(٢)</sup> بالمشط ، ومن الخشبة اذا جرشها <sup>(٣)</sup> بالحديدة ، وكل قشرٍ وحكٍ فهو جرش ، يقال للافعى اذا حكّت بعضها ببعض : ظلت <sup>(٤)</sup> تبحرش

سفيان : ما سفت الريح من التراب

عتبة : اشتق من المعتبة في الغضب أو من العتاب <sup>(٥)</sup> ، ويقال للبعير اذا [ سرَّ ] عشي <sup>(٦)</sup> على ثلاث قوائم واذا مر معقولا : مرَّ يعتب عتاباً <sup>(٧)</sup> ، قال الرياشي : يعتب وقد سمعت من يقول : يعتب ؛ كما قالوا : عرج يعرج ويعرُج ويقال للرجل اذا مضى <sup>(٨)</sup> ساعة [ في طريقه ] ثم رجع : قد اعتتب [ في ] طريقه وقولهم : ولك العتبي والكرامة أي لك الرجوع الى ما تحب [ ويقال في مثل من الامثال <sup>(٩)</sup> : اما يعاتب

(١) في الاصل : مهلهل ومهلهلة

(٢) في الاصل : جرشنها

(٣) في الاصل : العتبان

(٤) في الاصل : عتابا

(٥) في الاصل : الدابة اذا مضى ، وما اتبعناه من ش

(٦) في الاصل : عتابا

(٧) في الاصل : عتابا

(٨) في الاصل : عتابا

(٩) في الاصل : عتابا

الأديم ذو البشرة ، يراد به أنه يراجع فيعاد في الدباغ ، قال الخطيئة :  
 اذا مخارِمُ أصواء عَرْضَنَ له لم ينب عنها وخاف الجور فاعتبنا<sup>(١)</sup>  
 والطرِمّاح : الطويل المشترف [ ٤/ب ] ، يقال طرمح فلان داره طرمحة شديدة :  
 اذا [ رفع ] بناءها ، قال الشاعر :  
 طرمحوا الدور بالخراج فأضحت مثل ما امتدّ من عماية نيق<sup>(٢)</sup>  
 والفرزدق : يقال هو الفتوت الذي يكون من الخبز تشربه النساء  
 رَقِيش : تصغير الرقش ؛ وهو تنقيط الخطوط<sup>(٣)</sup> والكتاب  
 شرع : أصل الشرعة الطول ، يقال : رجل شرعٌ وامرأة شرعبة ، قال  
 طفيل الغنوي :  
 قصيرة خطو الرجل يوم اقامة عميم القوام ذات خلق مشرعب<sup>(٤)</sup>  
 يريد : ذات خلق مشرف  
 تيم : أصل التيم ذهاب العقل وفساده ، يقال : رجلٌ متيم بالنساء ، ويقال : تيمته  
 فلانة وتامته - غير مهموز - ، قال لقيط بن زرار :  
 تامت فؤادك لم تنجزك ما وعدت احدى بنات بني ذهل بن شيبانا<sup>(٥)</sup>  
 شَمَّاس : أصله من الشماس ؛ والشماس : أن تنزو الدابة اذا مُسَّت لا تقرر ظهرها  
 عريب : يقال : ما رأيت [ به ] عربياً أي أحداً  
 مهشل : اشتق من النهشلة وهي الكبر والاضطراب<sup>(٦)</sup> ، يقال : مهشلت المرأة  
 وقد مهشل الرجل ، وقد خنشل وخنشلت

(١) ديوان الخطيئة : ١٢ (٢) البيت - بلا نسبة - في الاشتقاق : ٣٩٢

(٣) في الاصل : وهو التنقيط والخطوط ، وقد وردت هذه الجملة في تفسير رقيش منقولة عن الاصمعي في اللسان ( رقيش )

(٤) مجالس نعلب : ٢ / ٦٣٨ واللسان ( شرعب )

(٥) في ش : « لو تجزيك ما صنعت × احدى نساء » ، وفي اللسان ( تيم ) : « لو يحزنك ما صنعت »

(٦) نهشل وشرحه السابق وارد بنصه في اللسان ( نهشل ) منسوباً للاصمعي

وُمُراعف : مُسابق ، يقال للفارس اذا سبق الخيل : قد رُعِفها ، والرُّعاف من  
الأنف انما هو دمٌ يخرج فيسبق

المتلمس : أصله من التلمس والابتغاء [ أ/هـ ] ، وأما المتلمس الشاعر فانما سمي ببيت قاله :  
فهذا أوان العرض حيّ ذُبابُهُ زنابيرُهُ والأزرقُ المتلمس<sup>(١)</sup>  
عدنان : رى أنه اشتق من العدن ؛ والعدن : أن تلزم<sup>(٢)</sup> الابل المكان فلا تبرحه ،  
يقال تركت الابل عوادن ممكان كذا وكذا ، ومنه قيل المعدن ؛ لانه مكان يثبت فيه  
الناس فلا يبرحون به ولا يتحولون [ عنه ] في الصيف والربيع

وأدَد : يصلح أن يكون « فُعَل » من الود ؛ فلما انضمت الواو جعلت همزة ؛ مثل  
« أَقَّت » ، ويصلح أن يكون من الأدُّ ؛ والأدُّ - يقال - أدت الابل تؤدُّ أدّا ؛  
مهموزة ، وهو حنين وصوت ، قال أبو سعيد : أنشدني أبو مهدي :

تَكَادُ فِي مَجْهُولِهِ تَسْتَوِيهِلُ أَدُّ وَسَجْعٌ وَهَيْمٌ هَتَمَلُ<sup>(٣)</sup>

بُحَيْنَة : اشتق من واحد من شيئين : يقال للغرب اذا كان عظيما كثير الأخذ :  
[ انه ] لبحون ، وضرب من النخل يقال للنخلة : بحنة ؛ هكذا قال ابو عثمان ، وقال  
الرياشي : ضرب من النخل يقال له : بنات بحنة ، وذلك ان امرأة من جذام<sup>(٤)</sup> كانت  
لها نخلات ؛ وكانت المرأة تسمى بحنة ، فكانت اذا قيل لها : ما هذا ؟ قالت : بناني ،  
ف قيل : بنات بحنة ويقال بعير بحوني<sup>(٥)</sup> : اذا كان [ هـ/ب ] غليظا ، قال رؤبة :

ونازح الماء عريض بحون

حَذَّيْم : فعيل ؛ من الحذم ؛ والحذم طيران الطائر وقد قص [ بعض ] جناحه<sup>(٦)</sup> فهو

(١) الاشتقاق : ٣١٧ ومختارات ابن الشجري : ٣ واللسان ( اس )

(٢) في الاصل : يلزم (٣) اللسان ( ادد )

(٤) في الاصل : جذام

(٥) المعروف في كتب اللغة وصف الدلو بـ « البحوني » لا البعير

(٦) في الاصل : وقد قص جناحه ، وما أثبتناه من ش

يُبدارك الضرب ، وكذلك في المشي اذا جعل يحذف بيده ، وقيل : حذف وحذم ؛ وهو يحذم ، والحذم : ضرب باليد

مَعْن : اسم [ رجل ] ، وأصله الشيء القليل ، يقال ماله معنة ولا سعة : يريد : ماله قليل ولا كثير ، قال النمر بن تولب :

يلوم أخي على إهلاك<sup>(١)</sup> مالي      وما إب غاله ظهري وبطني  
وما ضيعته فألام فيه      فان هلاك مالك غير مَعْن<sup>(٢)</sup>  
يقول : غير هيئن

خرّاش : اشتق من المخارشة ؛ مخارشة الكلاب وقتل بعضها بعضاً  
عدي : سمي بالقوم يحملون في القتال ، يقال رأيت عدي القوم : [ أي حاملتهم حين تحمل ] ، قال الشنفرى :

لها وفضة فيها ثلاثون سيحفاً      اذا آنت اولى العدي أقشعرت<sup>(٣)</sup>  
طابخة : يقال ان ابني الياس [ بن مضر ] طابخة ومدركة طلبا ابلاً لها ذهبت ، فقعد  
طابخة يصنع طعاماً ومضى مدركة فأدرك الابل فسميا بذلك  
معبّد : اشتق من العبد وهو الغضب ، يقال عبد الرجل [ يعبد عبداً ] : اذا غضب  
غزية : اشتق من الغزو ، يقال للقوم اذا غزوا : مرّ غزي القوم  
السائب : يقال للماء ساب يسب سيباً : اذا جرى على وجه الارض [ ٦ / أ ] ، [ ويقال  
للحية انسابت : اذا كثرت<sup>(٤)</sup> على وجه الأرض ، قال أبو النجم :

(١) في ش : اتلاف

(٢) في ش : « ولا ضيعته » فان ضياع « وورد البيت الثاني في اللسان ( معن ) ، كما ورد الشطر

الثاني من البيت الثاني في مجالس طلب : ١ / ٢٥١ والاشتقاق : ٢٧١

(٣) الفضليات : ١١١ واللسان ( سعن ) و ( وفى )

(٤) كذا في الاصل ، وامل صوابها « انتشرت »

وانساب حيان الكتيب الأهيل      وانعدل الفحل ولمّا يعدل<sup>(١)</sup>  
وقال المعاج :

وانسابت الحيات حولي سرّبا [

جُلاح : من الجَلح ؛ والجَلح : ذهاب شعر مقدم الرأس [ أو رفعك القناع عن الرأس ] ،  
يقال : رجل مجلوح وجليح وجلاح ؛ كما يقال طويل وطوال  
جُلْهُمة : [ رى انه ] اشتق من جلْهة الوادي وهو ما استقبلك منه إذا تلقيته  
والعرب<sup>(٢)</sup> زيد الميم في أشباه ذلك فيقال فسحِم<sup>(٣)</sup> ؛ ونرى أنه من الانفساح ويقال  
للرجل إذا كان عظيم العجيزة<sup>(٤)</sup> : سَهم ؛ ونرى<sup>(٥)</sup> انه اشتق من الاست ويقال للآزرق :  
زرقم<sup>(٦)</sup> ويقال للناقة إذا أسنت فأنكسرت أسنانها [ وسال لعابها ] : دلقم<sup>(٧)</sup> ويقال  
للشديد الذي لا [ يسكاد ] يخرج منه شيء : ضرزم ؛ وناقة ضرزم [ فتزاد فيها الميم ،  
والضرزم : المسنة أيضاً ]

حَوْشب : وهو العُظيم الذي في بطن الحافر ، والحوشب : المنتفخ الجنبين<sup>(٨)</sup>  
مضر : وأصله من اللبن [ الماضر ]<sup>(٩)</sup> وهو الحاذي<sup>(١٠)</sup>

ويقال جَجَوْش : للغلام الذي<sup>(١١)</sup> قد غلظ ولم يحتمل<sup>(١٢)</sup> ، [ قال الهذلي :

رجالاً قتلوا بالقاع منهم  
وآخر ججوشاً فوق القطيم

قال أبو سعيد : هذا البيت لرجل من بني سليم يقال [ له ]<sup>(١٣)</sup> المعترس ، وصدره :

---

(١) الطرائف الادبية : ٦٢ والشرط الثاني في اللسان ( عدل )

(٢) في الاصل : فالعرب

(٣) في الاصل : فسحيم

(٤) في الاصل : العجيره

(٥) في الاصل : فنرى

(٦) في الاصل : للآزرق ذرقم

(٧) في الاصل : دلقم

(٨) في الاصل : المنتفخ الجنبين

(٩) زيادة يستدعيها السياق

(١٠) في الاصل : الحاذر

(١١) في الاصل : الذي الذي

(١٢) في الاصل بعد ذلك : « قال الشاعر في الجعوش » ثم أورد البيت الثاني : قتلنا مخلداً .. الخ

(١٣) زيادة يستدعيها السياق

قتلنا مغلداً وابني حراق وآخر ججوشاً فوق الفطيم<sup>(١)</sup>  
 بجاد : سمي بالبجاد من الوبر ، والبجاد : ثوب ينسج من صوف أو من أوبار الإبل ،  
 والجماع البجد ، [ قال امرؤ القيس :

كأن أباناً في أفانين ودقه كبير أناس في بجاد مزمل ]<sup>(٢)</sup>  
 عمك : العمك ردك الشيء وردك الكلام على الرجل ، يقال : ما زال يعكك بذلك القول  
 حتى أغضبه

يحصب : يقال حصب الرجل يحصب حصباً اذا رمى بالحصباء<sup>(٣)</sup> ، وتقول اذا رمى  
 [ القوم ] الجرات : قد حصب القوم وهم يحصبون ، ومنه سمي المحصب ، قال جنيد بن  
 المتني [ ٦ / ب ] :

قد حلقوا وحصبوا كل الجمر<sup>(٤)</sup> بالسبع والسبع وبالسبع الآخر  
 دارم : اشتق من واحد من شيئين : يقال اذا دنا وقوع سنه وذهبت حدته<sup>(٥)</sup> التي  
 تريد أن تقع : قد درم [ يدرم درماً ] ؛ وهو قعود دارم والدرم<sup>(٦)</sup> : هو أن لا يكون  
 للشيء حد ، ويقال امرأة درماء المرافق : اذا لم يكن لمرافقها<sup>(٧)</sup> حد ، ويقال للأرنب اذا  
 مشت فقاربت الخطو : قد درمت تدرم ، [ قال أعشى بني قيس بن ثعلبة :

هركولة فتق درم مرافقها كأن أخصها بالشوك منتعل ]<sup>(٨)</sup>  
 الندب : حيٌّ من الأزد ، وأصل ذلك [ ان الجرح ] اذا بقي<sup>(٩)</sup> له أثر مشرف قيل :

(١) البيت في اللسان ( ججش )

(٢) ديوان امرئ القيس : ١٣٧ ، والبيت من المعلقة

(٣) في الاصل : بالحصا (٤) في الاصل : الجمر

(٥) في الاصل : جدته (٦) في الاصل : والدارم

(٧) في الاصل : لمرافقها

(٨) ديوان الاعشى : ٤٢ والاشتقاق : ١٦ واللسان ( فتق ) ، وكانت في الاصل « هركولة »

فصححناها

(٩) في الاصل : وأصل ذلك الشيء اذا بقي ، والتصويب من ش

بقي له ندب

ألهان : يصلح أن يكون فاعلاً من الهون : هائن ؛ وخفف فصار مثل الهار والهاثر  
عبر : يقال للقوم اذا ذكروا بالشدة : كأنهم جن عبقر ، [ وانشد الرياشي :  
يشق الزار يحمل عبقرياً قرى قد مسه منه مسوس  
الزار - غير مهموز - : الشجر ، والزار : الأجمة وكذلك الزار يصف أسداً يحمل  
رجلاً الى أجمته ] قال أبو سعيد : سألت أبا عمرو عن قوله : فلم أرَ عبقرياً يفري فريه <sup>(١)</sup> ،  
قال : جلد قوم وقوي قوم <sup>(٢)</sup> ، قال رجل من غطفان <sup>(٣)</sup> :

أكلف أن يحل بني <sup>(٤)</sup> سليم جنوب الاثم ظلم عبقري  
[ أي شديد ]

عروة : فعلة ، من عروث [ فلاناً فأنا أعروه أي ألمت به ] ، يقال عراه يعروه وعره  
يعره [ واعتراه يعتريه واعتراه يعتريه ] : اذا أتاه [ فألم به ] ، قال أبو خراش [ الهذلي ] :  
أوائل بالشد الذليق وحثني لدى <sup>(٥)</sup> المتن مشبوح الذراعين خلجهم  
تذكر ذحلاً عندنا وهو فاتك من القوم يعروه اجتراء ومأثم <sup>(٦)</sup>  
خلجهم : طويل [ وقال ابن أحر :  
ترعى القطاة الخمس قفورها - ثم تمر الماء فيعين يعر <sup>(٧)</sup> ]  
الأوزاع : القطع المتفرقة ، ويقال : بنو فلان أوزاع [ ٧ / أ ] في الأرض ، ويقال :  
وزع ذلك الأمر بينهم اذا فرقه ، قال المسيب بن علس :

أحلت بيتك بالجميع وبعضهم متفرق ليحل بالاوزاع <sup>(٨)</sup>

(١) في الاصل : يفري قريه

(٢) سؤال الاصمعي وجواب ابى عمرو في اللسان ( عبقر )

(٣) في الاصل عطفان (٤) في الاصل : بنو

(٥) في الاصل : لد (٦) البيتان في ديوان الهذليين : ٢ / ١٤٧

(٧) اللسان ( عر ) و ( قفر ) ، ومنه نقلنا كلمة « قفورها » لانها لم ترد في المخطوطة

(٨) المفضليات : ٦٣ واللسان ( وزع )



يقول <sup>(١)</sup> : ليحل مع القطع المتفرقة [ من الناس ]  
 'حجر : اشتق من قول العرب اذا رأوا شيئاً يكرهوه : حجراً ، قال الشاعر :  
 قالت - وفيها حيدة وذعر - : عوذ بربي منكم وحجر <sup>(٢)</sup>  
 'محابر : نرى انه جمع اليجبور <sup>(٣)</sup> ؛ وهو طائر  
 'رعين : موضع باليمن يقال للملكه : ذو رعين  
 'مرند : نرى أنه اشتق من الرند ؛ والرند : وضع المتاع بعضه على بعض ، ويقال تركت  
 فلاناً مرتنداً ما تحمل : يريد ناضداً متاعه <sup>(٤)</sup>  
 'بريد : اشتق من البرد ، ويصلح أن يكون تصغير أبرد <sup>(٥)</sup> ؛ كما تقول : ازرق وزريق  
 [ وأسود وسويد ] ، ومن البرد وأبرد وبريد : أخوان من بني رياح أحدهما الشاعر  
 'جشيش : يكون من الجش ؛ ومن الجش وهو مكان مرتفع فيه غلظ نحو النجفة ، وقال  
 جريم بن سيار <sup>(٦)</sup> للناطقة الديبائي :  
 أضطرك الحرز من ليلي الى برد تختاره معقلا عن جش أعيار <sup>(٧)</sup>  
 وداعة : اشتق من الثوب يودع به  
 قحافة : اشتق من القحف ؛ والقحف أخذك كل ما بقي في الصفحة ، يقال : اقتحف  
 كل شيء في الاناء [ ٧ / ب ]  
 'شجونة : شعبة من الشيء -

- 
- (١) في الاصل : يقال ، وما أثبتناه من ش  
 (٢) مجالس نعلب : ١ / ١٨١ واصلاح النطاق : ٨١ واللسان ( عوذ ، حجر )  
 (٣) في الاصل : « يرى انه جمع البجورة » واليجبور : ولد الحباري .  
 (٤) في الاصل : مرتنداً يريد ناضداً متاعه ما تحمل ، وأثبتناه هنا بصيغة ش  
 (٥) في الاصل : البرد  
 (٦) وهو بدر بن حزان الفزاري برواية ياقوت ، والناطقة نفسه برواية الديوان  
 (٧) ديوان الناطقة : ٥٨ ومعجم البلدان : ١٠٧ / ٣ واللسان (جش) ، وفي الاخيرين «ما اضطرك»

رؤاس : اشتق من الرأس ، [ يقال : رؤاس على مثال فعال - خفيفة - ] ، ويقال : رجل رؤاس وكباس وكباس : عظيم الرأس أيضاً  
 [ رزام ] : يصلح أن يكون من [ أحد ] شيئين : من رزم يرزم بالأرض فلا يقوم ، ومن إرزام الناقة ، ويصلح في جمع الشئيين في لقمة من خبز ولحم أو عمر واقط أو سمن وعمر ، ويقال : تركت فلاناً يرازم بين طعام كذا وكذا وهو أن يجمع بينهما في لقمة ، قال الراعي :

كلي الحمض بعد المقحمين ورازمي الى قابل ثم اعذري بعد قابل<sup>(١)</sup>  
 يقول : كلي الحمض واخلطيه بشيء آخر ؛ بشيء من الشجر<sup>(٢)</sup>

حريش : يصلح أن يكون من الخشنة ؛ يقال أفعى حرشاء اذا كانت خشنة المس ؛ ودرهم أحرش : اذا كان [ جديداً ] لم تلينه الأيدي ، ويصلح أن يكون من البعير يضرب فيبقى به أثر الضرب فيقال به حراش ؛ وبعير محروش وحريش مثل مقتول وقتيل ، ويصلح أن يكون من حرش الضب ؛ يقال ضب محروش وحريش [ للذي يخشخش عند دججيره حتى يخرج ]

حاشد : يقال لارجل اذا كان يبذل ما عنده من [ نصرة أو ] مال : لقد حشد غاضرة<sup>(٣)</sup> : يصلح أن يكون من الغضارة غضارة العيش والبهجة ، ومن العطف أيضاً ؛ [ يقال ] غضر يغضر اذا هو عطف ، قال ابن أحر :

تواعدن أن لا وعي عن فرج راكس فرحن ولم يغضرن عن ذاك مغضرا<sup>(٤)</sup>  
 [ ٨/أ ] أي ماعظفن ولا قصرن ويقال حفر بئر فأنبط في غضراء منكورة : اذا أنبط في طينة حرة تضرب الى الخضرة وأباد الله غضراءهم وغضراءه أي أباد الله خصبه وخيره

(١) في ش : بين المقحمين والبيت في الاشتقاق : ١٥٧ واللسان ( رزم )

(٢) كذا وردت الجملة في الاصل ، ولعل كلمتي « بشيء آخر » زائدتان

(٣) في الاصل : عاضرة

(٤) في ش : فرح راكب ، والبيت في اصلاح المنطق : ٣٨٩ واللسان ( غضر )

حُرثان : اشتق من حرث الزرع ، أو من حرث الدابة ؛ وهو أن تركب حتى يذهب  
لحمها وتجهد [ من الهزال ]

هوازن : جمع هوزن ، وهو حي <sup>(١)</sup> من اليمين يقال لهم هوزن ، وأبو عامر الهوزي  
مهم <sup>(٢)</sup>

غِيلان : اشتق من الفقر <sup>(٣)</sup> ، واشتق من التبخر ، والغيل <sup>(٤)</sup> : التبخر ؛ يقال للرجل  
إذا مرّ يتبخر : إنه لغيل

غَيْلان : يصلح أن يكون اشتق من الغيل ؛ والغيل : الماء يجري على وجه الأرض ،  
قال ساعدة [ بن جؤية ] :

كذوائب الحفأ الرطيب غطابه غيل ومد بجانيبه الطحلب <sup>(٥)</sup>  
الحفأ <sup>(٦)</sup> : البردي ، والرطيب : الناعم الريان ، قال : والغطو [ مشددة الواو ] : الارتفاع ؛  
يقال <sup>(٧)</sup> غطا الماء يغطو غطوآ : إذا ارتفع وعلا ، والطحلب : الخضرة التي تكون في الماء  
فيها غبرة ؛ والعرمض : الخالصة الخضرة على الماء ويصلح أن يكون غيلان من الغيل وهو  
شجر ملتف ليس بذئ شوك كالقصب والبردي والحلفاء ويكون من الغيل ؛ والغيل : لبن  
المرأة الحامل يشربه ولدها ؛ وأظنه إذا كان زوجها يغشاها وإن لم تكن حاملاً والغيل :  
الذراع إذا امتلأت من اللحم وحسنت [ ٨/ب ] ، يقال : ساعد غيل ، [ قال :

لكاعب مائلة في العطفين بيضاء ذات ساعدين غيلين ] <sup>(٨)</sup>

الأقيشر : تصغير الأقيشر ؛ وهو الذي تشتد حرته حتى يتقشر

---

(١) في الاصل : وهوزن حي ، والتصويب من اللسان

(٢) ورد شرح هوزن بالنص الوارد في الاصل في اللسان ( هزن ) متولاً عن كتاب الاصمعي هذا

(٣) في الاصل : الفقر (٤) في الاصل : العبة

(٥) في الاصل : الحفأ ، والبدي في ديوان الهذليين : ١٧٥/١ واللسان ( حفأ ، غيل ، غطى )

(٦) في الاصل : الحفأ (٧) في الاصل : قال ، وما أثبتناه من ش

(٨) في الاصل : ككاعب ، والتصويب من اصلاح المنطق : ١ واللسان ( غيل ) حيث ورد البيت

ففيها مروياً عن الاصمعي

حمَيْس : اشتق من الحمس ، والحمس : شدة الغضب والحرب ، يقال رجل أحمس : اذا اشتد غضبه واشتد قتاله ، وقال رجل من بني سعد :

ولا أمشي الضراء اذا ادَّراي ومثلي كُزَّ بالحمس الرَّيس<sup>(١)</sup>  
ويصلح أن يكون حميس تصغير أحمس ؛ والأحمس يكون على معنيين : أحدهما الغليظ الشديد ، قال الراجز<sup>(٢)</sup> :

كم قد قطعنا من قفاف حمس [ غبر الرعان ورمال دهس ]<sup>(٣)</sup>  
واحدها<sup>(٤)</sup> أحمس والأحمس واحد الحمس ؛ والحمس : قريش ومن ولد قريش وحلفاؤها [ وألقافها ] ، ويقال للرجل مهمم أحمس ، وقال عمرو بن معد يكرب :  
أعباس لو كانت سباراً جياناً بتثليث ماناصيت بعدي الأحامسا<sup>(٥)</sup>  
يعني بالأحامس بني عامر [ بن صعصعة ] ؛ لان قريشاً ولدتهم ، قال رجل من بني قشير<sup>(٦)</sup> :

اذا رفعت كمب صدور مطيها<sup>(٧)</sup> رفعنا وكنا نحن خير الاحامس  
مُزَيِّنَة : تصغير مزنة ؛ والمزنة السحابة  
باسل : اشتق من بسالة الشدة وبسالة الكراهة ، يقال للشجاع<sup>(٨)</sup> [ أ / ٩ ] : هو  
باسل بيِّن البسالة ، ويقال للسكريه المنظر : إنه لباسل ، وقال أبو ذؤيب :

---

(١) في الاصل : « ولا امشي الضر ... الرئيس » وما أثبتناه من ش ، وورد البيت في اصلاح المنطق ٢٤ كما ورد شطره الثاني في اللسان ( ريس )

(٢) في الاصل : الزاجر ، وفي ش : قال رؤبة ، وفي اللسان : المجاج

(٣) في ش واللسان ( حمس ) : وكم قطعنا

(٤) في الاصل : واحدها

(٥) اللسان ( نصا ) ، وعجزه في معجم البلدان : ٣٦٧/٢ واللسان ( حمس ) ، وفي الاصل : بتثليث

(٦) في ش : من بني عقيل .

(٧) في الاصل : اذا دفعت ، وفي ش : صدور ركابها

(٨) في الاصل : يقال للشجاع السكريه المنظر ، وكلتا « السكريه للمنظر » زائدتان

وكنـت ذنوب البئر لما تبسلت وسرـبـلت أـكفـافي ووـسـدن ساعـدي<sup>(١)</sup>  
 [ يقول لما كرهت منظرته : انه لباسل ، واما أراد القبر فلم يستطع فقـال البئر ]  
 ويكون باسل من الحرام ؛ يقال ذاك أمر باسل أي حرام ، وقال الاعشى :  
 فـجارتكم باسل علينا محرم وجارتنا حل لكم وحليلها<sup>(٢)</sup>  
 قال المتلمس :

حنت الى النخلة القصوى فقلت لها : باسل عليك ألا تلك الدهاريس<sup>(٣)</sup>  
 قال أبو عثمان : أنشدني الاصمعي قال : أنشدني أبو عمرو بن العلاء : « الى نخلة  
 القصوى »<sup>(٤)</sup> ويصلح ان يكون باسل من الاستبسال ؛ يقال [ لارجل ] قد استبسل<sup>(٥)</sup>  
 لمون اذا اعطى بيده وأنشدنا الاصمعي قال : أنشدنا رجل من أهل اليمن : الدراهيس .  
 الهجـنـيم : تصغير الهجوم ؛ والهجم : وقوع الشيء - ، يقال : هجم القوم بيتهم<sup>(٦)</sup> اذا  
 هدموه ، قال علقمة بن عبدة :

صـل كـأب جناحيه وجؤجؤه بيت أطافت به خرقاء مهجوم<sup>(٧)</sup>

[ الخرقاء : المرأة التي ليست بالصانع من النساء ولا الرفيقة ]

اخبرنا ابو عثمان قال : حدثنا الاصمعي عن ابي عمرو بن العلاء قال : قتل بسطام وبنو  
 شيان بسفوان فما بقي بيت الا هجم ، ويقال للرجل [ ٩/ب ] اذا حلب كل شيء في الضرع  
 قد هجم ما في ضرعها ، [ قال الراجز :

اذا التقت أربع أيـد هجمه  
 حف حفيف الغيث جادت ديمه<sup>(٨)</sup>

(١) في ش نكثت ذنوبى ، والبيت في ديوان الهذليين : ١٢٣/١ واللسان ( باسل )

(٢) في الاصل : فعازتكم ، والبيت في ديوان الاعشى : ١٢٣ واللسان ( باسل )

(٣) في الاصل : النخلة ، والبيت في مختارات ابن الشجري : ٣٢ واللسان ( دهرس )

(٤) وعلى ذلك رواية معجم البلدان : ٢٧٤/٨

(٥) في الاصل : يقال اذا استبسل ، وما أثبتناه من ش

(٦) في الاصل : بينهم

(٧) البيت في المفضليات : ٤ واللسان ( هجم ) والشرط الثاني في الاشتقاق : ٢ ٤

(٨) البيت لرؤبة ، وقد ورد في اللسان ( هجم )

غسان : اشتق من [أحد] شيئين : يقال كان ذلك في غسان شبابه [ وغيسات <sup>(١)</sup> شبابه أي في نعمة شبابه ] واسترخائه ، ويقال للخصلة من الشعر : غسنة ؛ من المرأة و [ من ] الفرس ، والجماع : الغسن

أخبرنا ابو عثمان قال : أخبرنا يزيد بن مرة الدارع قال : سمعت أبا الخطاب الأخفش يقول : رجل غس <sup>(٢)</sup> إذا كان ضعيفاً

دُعْمِيٌّ ودُعامة : اشتق من الدعم ، والدعم : شي - يدعم به البيت لئلا يسقط ؛ والحائط ، ومنه دعامة

جديلة : أصل جديلة جبل من أدم أو شعر يقتل ، وإنما أخذ من الجدل ؛ والجدل : شدة الطي والقتل وحسنه وجديلة بنت مر بن أد ؛ أم فهم وعدوان ابني عمرو بن قيس [ عيلان ] ، واليهما ينسب ابو عبد الله الجدلي الذي يحدث عنه

لؤي : تصغير لأي ؛ ولأي : اسم من الأسماء يصلح أن يكون من ثلاثة أشياء : يصلح أن يكون من [ اللأى ' و [ اللأى ] و [ يكون من ] اللأى [ مثل اللأعا وهو ] الثور [ من بقر الوحش ] <sup>(٣)</sup>

والرائش : يصلح أن يكون من ثلاثة أشياء : يصلح أن يكون من راش السهم يرشه ، ويصلح أن يكون من قول العرب : فلان يرش ويبري ، ويقال بعير راش : إذا كان ضعيف الظهر مهزوله ، وكان الأصل أب يقال <sup>(٤)</sup> رائش ؛ نخفف ها هنا ؛ كما يقال <sup>(٥)</sup> هار وهائر ، وقال ساعدة بن جؤية :

من كل أظمي عاتر لا شأنه قصر ولا راش الكعوب معلب <sup>(٦)</sup>

يقول : لا ضعيف الكعوب ولا معلب ؛ وهو الذي انكسر فشد بعلباء [ البعير ]

(١) في المخطوطة : غسان والصواب ما أثبتناه

(٢) في الاصل : غسن (٣) زيادة يستدعيها السياق

(٤) في الاصل : كما قال (٥) في الاصل : قال

(٦) في الاصل : عازر ، والبيت في ديوان الهذليين : ١٨٨/١

[ ١٠/أ ] [ جَلَّاس : اشتق ]<sup>(١)</sup> من جلس يجلس اذا قعد ، ومن جلس يجلس اذا [ أنج ] -  
فان أهل الحجاز يسمون نجداً المجلس ، يقولون : قد جلسنا [ الع ] - ام اذا خرجوا الى  
نجد ، وقال رجل من هذيل<sup>(٢)</sup> :

اذا ما جلسنا لا تزال ترومنا      سليم لدى أياتنا وهوازن<sup>(٣)</sup>  
يريد : اذا أتينا نجداً ، قال عمر<sup>(٤)</sup> بن أبي ربيعة :

شمال من غار به مفرعاً      وعن يمين الجالس المنجد<sup>(٥)</sup>  
وقال رجل من أهل نجد :

اذا أم سرياح غدت في ظمائن      جوالس نجداً فاضت العين تدمع<sup>(٦)</sup>  
[ قال : مفرعاً : منحدرأ يقال للرجل اذا انحدر وهبط : قد أفرع ، وفرع  
- خفيفاً - : اذا علا ، ويقال : قد فرع الجبل لا غير ، وأفرع في الوادي اذا انحدر ،  
قال الشماخ :

فان كرهت هجائي فاجتنب سخطي      لا يدركنك افراحي وتصعدي<sup>(٧)</sup>

‘حرقوص : يسمى بدابة صغيرة تكون بالبادية شديدة اللسعة

قِرْفَة<sup>(٨)</sup> : قشر الشجرة ؛ يقال صبغ ثوبه بقرف<sup>(٩)</sup> الشجر وقرف السدر

والقرفة : التهمة ؛ يقال للرجل : من قرفتك ؟ أي من تتهم

(١) سقط ذلك من الاصل بلصق ورقة عليها اثناء التجليد ، فأضفتها من ش

(٢) هو المعطل الهذلي

(٣) ديوان الهذليين : ٤٦/٣ والاشتقاق : ١٦١

(٤) في الاصل : عمرو

(٥) اصلاح للنطق : ٣٠٨ والاشتقاق : ١٦١ وديوان الهذليين : ٤٦/٣ واللسان ( جلس )

(٦) في الاصل : سرياح ، والبيت في ديوان الهذليين : ٤٦/٣ سرياً عن الاصمعي ؛ وفي اللسان

( سرح )

(٧) ديوان الشماخ : ٢٢ واللسان ( فرع ، صعد )

(٨) في الاصل : بقرف

(٩) في الاصل : قرفة

[ عثمان : من عثم - فعلان - يعثم ؛ وهو الجبر على عقدة ]

بشامة : شجرة طيبة الريح يشترك بها ، [ والجمع بشام ، قال جرير :

أتسمى يوم تصقل عارضها بعود بشامة سقي البشام ]<sup>(١)</sup>

معند : موضع رجل الراكب من القرس ، قال الشاعر :

تأبى المعدن له أنظار<sup>(٢)</sup> مُحَجَّل لاه له خمارُ  
[ فعنى بالخمارة ]

عَنْزَة : سميت بذئبة من الذئب دقيقة الخطم لطيفة والعنزة : الحربة أيضاً

عُكَايَة : اشتق من الغبار اذا اثارته الخيل والابل ، يقال : رأيت القوم ثار لهم عكوب.

حَذِيفَة : اشتق من الحذف<sup>(٣)</sup> [ بالعصا أو من تصغير الحذفة ، والجمع الحذف ]

[ ١٠/ب ] ، والحذفة : ضرب من الضان

حُباب : وا [ حُباب : الحية ]<sup>(٤)</sup> و [ قيل ]<sup>(٤)</sup> هي ضرب منها ، قال الشاعِر [ <sup>(٤)</sup> ] :

تلاعب مثني حضري كأنه حباب نقاً يتلوه مرتجل يري<sup>(٥)</sup>

علقمة : يقال انه لطعام شديد العلقمة : يريد شدة في المראה ، [ وقال السكري :

حدثني بعض أصحاب الأصمعي عنه انه قال : العلقمة الحنظلة ]

زبان : حي من غني ، وقال الشاعر :

لقيت زباناً حذاً يوم كرهية وعلى صريم وابل صنديد

وأصله من الزبن ؛ والزبن : الدفع ، وانشد لأبي النجم :

تزن كحي لاهج مُخَلَّل [ عن ذي قراميص لها محجل ]<sup>(٦)</sup>

جحاش : من مجاشة الرجل الرجل بالخصومة أو القتال ، يقال جحش وجهه اذا

(١) البيت - مع شيء من الاختلاف - في ديوان جرير : ١٢٥

(٢) في الاصل ، تأبى المدين وانظار ، وفي ش : تأبى المدين واي نظار

(٣) في الاصل : الحذفة (٤) زيادة من كتب اللغة يستدعيها السياق

(٥) في الاصل : يلعب ، وفي اللسان ( حب ، عمج ) : تعمج شيطان بذى خروج قدر

(٦) الطرائف الادبية : ١٥ ، والشطر الثاني في اللسان ( حجل ، قرمص ) وفي الاصل : محلل



كدحه ، وبعض العرب يقول : جحاس - بالسين - ، ويقال : جحشه وجحسه في معنى واحد ، قال الشاعر :

ان عاش قاسى لك ما أقاسى [ من ضربى الهامات واختلاسي ]

والطعن في يوم الوغى الجحاس<sup>(١)</sup>

الأخيف<sup>(٢)</sup> : اسم ، وهو أن تكون إحدى عينيه زرقاء ، فإذا اختلفت فيه ضروب الأشياء قيل : مُخَيِّف

مُكَرَّر : اشتق من الكروز<sup>(٣)</sup> ، يقال للرجل اذا اختبأ في شجرة أو مكان : قد كَرَّرَ في مكان كذا وكذا ؛ وهو يكرر كروزاً ، قال الشاعر :

فلما رأى ن الماء قد حال دونه ذعاف لدى جنب الشريعة كاز<sup>(٤)</sup>

[ ١١/أ ] وكُرِّر<sup>(٥)</sup> : سمي بخرج الراعي الذي يحمله على بعض الغنم يجعل فيه متاعه ،

وكريز : تصغير خُرْج الراعي ، [ والكراز : الكبش الذي يحمل كرز الراعي ] قال الشاعر :

يأليت أني وسيعاً في الغنم والخرج منها فوق كراز أجم<sup>(٦)</sup>  
وكريز : تصغير كرز

خَفَاجَة : اشتق من الخفج ؛ والخفج : عيب في المشي ، قال الشاعر :

أو خفجاً حرَّق رجلاً ويدا أو عرجاً أو نقباً خفيـدا

قُتَيْبَة : اشتق من القتبة وهي المعى من أمعاء الانسان ، يقال : طعنه فاندلقت<sup>(٧)</sup>  
أقتاب بطنه<sup>(٨)</sup>

---

(١) في الاصل : الجحاس ، والاشطار في اللسان ( جحس )

(٢) في الاصل : الاحيف (٣) في الاصل : الكرز

(٤) البيت للشاخب ، وقد ورد في ديوانه : ٥٠ واللسان ( كرز )

(٥) في الاصل : وكرز

(٦) البيت للراعي ، وقد ورد في اصلاح المنطق : ٤٠٧ واللسان ( كرز ) ، وفي الاصل كراز ..

(٧) في الاصل : فاندلقت

(٨) روي هذا التعبير عن الاصمعي في اللسان ( قتب )

زُغُول : [ من الزَّغْل ] ؛ والزَّغْل أن تقطّع الناقصة بولها زُغلة زغلة أي قطعة  
قطعة <sup>(١)</sup> ؛ وكذلك الدم

هرماس : الشديد الحطوم لكل شيء - ، يقال : أسد هرماس ، ومثله فرناس  
والدَّرواس : الغليظ الرقبة

فزارة : اشتق من الفزر ؛ والفزر قطعك الشيء ، يقال : ضربه ففزر ظهره ، ومن  
ثم قيل للاحدب : أفزر ، قال الشاعر :

يدقُّ معزاء الطريق الفازِرِ دَقَّ الدَّراس عَرَمَ الأنادِرِ <sup>(٢)</sup>

العَرَم : مثل الجبل يكون في الوادي والنهر يمنع الماء ، [ و ] الأنادر : البیادر

\* \* \*

في آخر الأصل ما نصه :

« تم الكتاب بحمد الله وعونه ومنه ، وصلواته على محمد وآله وسلم تسليماً كثيراً »

وفي آخر « ش » ما نصه :

« تم الكتاب والله الحمد »

محمد حسن آل ياسين

---

(١) في الاصل : وهي قطعة قطعة

(٢) البيت في اللسان ( عرم ، فزر ) ، والشطر الثاني في اللسان ( ندر )

# خبرية أعمال المجمع

١٩٦٦ - ١٩٦٧

هذه هي السنة الثانية من الدورة الثانية من سنوات المجمع العلمي العراقي بعد تطبيق قانونه رقم ١٩٦٣/٤٩ وقد عقد المجلس اربعاً وعشرين جلسة بحث فيها مختلف القضايا العلمية والشؤون المجمعية نلخصها بما يلي :

لجانه المجمع :

اضافة الى اللجان السابقة التي فيها مجلس المجمع فقد ألفت اللجان التالية :

اولاً — لجنة الحلقة الدراسية :

ألفت من السادة الدكاترة مصطفى جواد وجميل سعيد واحمد عبد الستار الجواري وجميل الملايكة لوضع خطة للعمل على اعداد حلقة دراسية حول مشكلة التعريب

ثانياً — لجنة اختيار امهات الكتب للترجمة :

ألفت من السادة الاساتذة كوركيس عواد والدكتور صالح احمد العلي والدكتور عبد العزيز الدوري لاختيار امهات الكتب العربية والاجنبية التي يحسن ترجمتها وقد كانت طلبت ذلك منظمة اليونيسكو

ثالثاً — لجنة مساعدات الكتب :

ألفت من السادة الدكاترة احمد عبد الستار الجواري و ابراهيم شوكة وجميل سعيد ومصطفى جواد لوضع قواعد جديدة لشراء الكتب ومساعدتها مالياً

#### رابعاً — لجنة المصطلحات العلمية :

ألفت اللجنة لوضع المصطلحات العلمية في الكيمياء والفيزياء والرياضيات وغيرها من العلوم من السادة الدكتور احمد عبد الستار الجوارى والدكتور سليم النعيمي والدكتور فاضل الطائي والدكتور مصطفى جواد والاستاذ كوركيس عواد والدكتور جميل الملائكة على ان يكون الاخير مقررأ لها

#### خامساً — لجنة المصطلحات الطبية :

ألفت من السادة الدكتور مصطفى جواد والدكتور محمود الجليلى والدكتور احمد عبد الستار الجوارى والاستاذ كوركيس عواد والدكتور جميل سعيد والدكتور عبد اللطيف البدرى على ان يكون الاخير مقررأ لها

#### اعمال اخرى :

- ١ - عهد الى الدكتور جميل الملائكة بدراسة مصطلحات الحُسابَة
- ٢ - اضيف اسم الدكتور احمد عبد الستار الجوارى الى لجنة الآداب
- ٣ - عهد تسمير مطبوعات المجمع للجنة المكتبة كذلك تقدير الاجور الرمزية التي تدفع للخبراء من خارج المجمع العلمي
- المساعدات المالية لتعويض البحث والنشر :

ساءد المجمع عدداً من المؤلفين والباحثين تيسيراً لنشر كتبهم

- ١ - شعر ابي زبيد جمع الدكتور نوري القيسي
- ٢ - فهرست مخطوطات الانكرلي اعداد السيد عبدالله الجبوري
- ٣ - القمع والعوسج تأليف السيد عبدالجبار داود البصري
- ٤ - تاريخ خليفة بن خياط - الجزء آن الاول والثاني - تحقيق السيد اكرم العمري

- ٥ - الامثال الشعبية في البصرة ج ١ : تأليف السيد عبداللطيف الدليشي
- ٦ - جغرافية اندلس واربعة تأليف ابي عبيدة البكري تحقيق الدكتور عبدالرحمن الحجي
- ٧ - ديوان الشبلي جمع وتحقيق الدكتور كامل مصطفى الشبي
- ٨ - اسناد الفعل تأليف الانسة رسمية المياح
- ٩ - الاشتقاق للاصمعي تحقيق الدكتور سليم النعيمي
- ١ - تاريخ واسط لبجشل تحقيق الاستاذ كوركيس عواد
- ١١ - الروض النضر لثمان الدفترى العمري تحقيق الدكتور سليم النعيمي
- ١٢ - العمل العلمي ومؤسساته للاستاذ شيت نعمان
- ١٣ - الامثال البغدادية المقارنة ج ٢ تأليف العميد المتقاعد عبدالرحمن التكريتي
- ١٤ - كتاب ( البحوث والمحاضرات ) وهي البحوث والمحاضرات التي القيت في بغداد عند عقد دورة مجمع اللغة العربية وقد طبع على نفقة لجمع

شراء المطبوعات :

مساعدة المؤلفين اشترى المجمع أعداداً من المؤلفات التالية :

- |                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| ١ - اصداء الحياة                  | للسيد مظهر اطيماش              |
| ٢ - النظم السياسية والدستورية     | للدكتور شمران حمادي            |
| ٣ - دراسات في قواعد اللغة العربية | للسيد عبد المهدي مطر           |
| ٤ - محاضرات في اللغة              | للدكتور عبد الرحمن ايوب        |
| ٥ - اعلام العرب في العلوم والفنون | للسيد عبد الصاحب عمران الدجيلي |
| الاجزاء ١ و ٢ و ٣                 |                                |
| ٦ - الوجيز في قانون العمل         | للدكتور شاب توما منصور         |

ديوان الشيخ محسن الخضري	للشيخ محسن الخضري
ديوان الشيخ عبد الغني الخضري	للشيخ عبد الغني الخضري
نبضات قلب	للسيد محمد حسين آل ياسين
مناقشات مع الدكتور مصطفى جواد	للسيد رؤف جمال الدين
موسوعة العتبات المقدسة	دار التعارف
قسم كربلاء ج ١ وقسم النجف ج ٢	للسيد حكمة فرج البدري
العروض في اوزان الشعر	للسيد محمد علي حسن الحلي
المنتشابه من القرآن	تحقيق الشيخ حسين بحر العلوم
رجال السيد بحر العلوم	للسيد رشاد الخطيب
هيت في اطارها القديم والحديث	للشيخ يونس السامرائي
تأريخ الدور	للدكتور كامل مصطفى الشبيبي
الفكر الشيعي	للدكتور كامل مصطفى الشبيبي
الطريقة الصوفية	للسيد عبد الصاحب ياسين
ظلال الغاب	للدكتور عبد الله الفياض
مشاهداتي في ايران	للدكتور عبد الله الفياض
الاجازات العلمية عند المسلمين	تحقيق السيد سامي مكي العالي
ديوان كعب بن مالك الانصاري	للسيد وحيد الدين بهاء الدين
من الادب العربي المعاصر	للدكتور محمد رشيد الفيل
اليهود وعلم الاجناس	للدكتور محمد رشيد الفيل
الاكراد في نظر العلم	

للدكتور محمد رشيد الفيل	الجغرافية التاريخية للعراق
للدكتور ابراهيم السامرائي	التطور اللغوي التاريخي
للدكتور ابراهيم السامرائي	الفعل زمانه وأبنيته
تحقيق السيد حميد مجيد هدو	ديوان الحويزي ج ٢
للسيد حميد مجيد هدو	مخطوطات مكتبة العلامة الكاشاني
تحقيق الشيخ حسين بحر العلوم	رجال السيد بحر العلوم ج ٣ وج ٤
للدكتور حميد السعدي	جرائم الاعتداء على الاموال
للسيد اكرم ياملكي	الوجيز في شرح القانون التجاري العراقي
للسيد عبد الرزاق الحسيني	تاريخ الوزارات العراقية خمسة اجزاء
للدكتور احمد علي الخطيب	موجز احكام الميراث
للسيد سلمان هادي الطعمة	شعراء من كربلاء
للسيد عبد المنعم الفرطوسي	ديوان الفرطوسي
للسيد عبد الباري عبد الرزاق	جمهورية موريتانيا المسلمة
للسيد جواد مصطفى جواد	عالم الالكترون
للسيد حسن العلوي	عزيز علي الالحن الساخر
للسيد عبد الحميد العلوه جي	تاريخ الطب العراقي
للسيد مالك يوسف المطبي	سواحل الاليل
للسيد علي الخاقاني	شعراء الحلقة ج ١
تحقيق السيد علي الخاقاني	اخبار الحمقى والمغفلين
تأليف سميحة الغزي	تأريخ المغترين العرب في العالم
تحقيق السيد اكرم ضياء العمري	كتاب الطبقات

## استشارات المجمع :

وقد ساهم مجلسنا في ابداء الرأي في قسم من المعاهدات الثقافية التي عرضت عليه من وزارة التربية والتي عقدت مع الدول الاجنبية كخطة التعاون مع جيكوسلوفاكيا والاتفاقية الهندية العراقية والبلغارية

## المطبوعات المهداة :

وقد اهدى المجمع عدداً من مطبوعاته لاجنائه العاملين والمؤازرين وديوان رئاسة الجمهورية وديوان مجلس الوزراء والاساتذة الباحثين وطلاب العلم والمعاهد والجامعات العربية والاجنبية والجامع اللغوية والعلمية والمتاحف والمكتبات الرسمية والاهلية وسفاراتنا والنوادي الادبية والفكرية المسجلة في القائمة المصادق عليها من مجلس المجمع وبلغ عدد ما اهدى من هذه المطبوعات ٤٠٤٣ مطبوعاً كما اهدى الى الجهات العلمية قسماً من الكتب المساعدة والمشتراة واهدى نسخاً من خريطة الادريسي الى قسم من الجامعات والمعاهد التي احتاجتها وطلبتها

## مكتبة المجمع :

انتهت المكتبة من تنظيم بطاقات عناوين الكتب والمخطوطات بعد ان تم جردها كما نظمت الجرائد من ١٩٤٨ - ١٩٦٦ وجلدت جميع المخطوطات المصورة ومجموعات من المجلات وقد دخلت المكتبة المخطوطات التالية مصورة على الورق : من ١٩٦٦/١٢/١ لغاية ١٩٦٧/١٢/٣٠

١ - صفحات في مخطوطة يعتقد انها في الكيمياء

٢ - المغني في شرح الموجز

٣ - شرح الموجز في الطب لنفيس بن عوض الحكيم

٤ - الموجز في الطب



- ٥ — موجز القانون في الطب لعلاء الدين ابن أبي الحزم
- ٦ — جوامع اللذة تأليف أبي الحسن علي ابن نصر الكاتب
- ٧ — التصريف لمن عجز عن التأليف في الامراض المسهلان وغير المسهلان لخلف ابن عباس الانصاري
- ٨ — الفلاحة النبطية لابن وحشية
- ٩ — ذيل تاريخ بغداد ج ٣ لابن الديبشي
- ١٠ — تاريخ أبي خيثمة
- ١١ — ديوان المتنبي شرح ابن جني
- ١٢ — رسالة السيد سرور الزواوي الدمهوري
- ١٣ — ديوان الملك الأمجد (الملك الأمجد أبو المظفر بهرام شاه)
- ١٤ — كشف الهموم والكرب في شرح آلة الطرب
- ١٥ — ديوان ابن دينير اللخمي المنذري
- ١٦ — ديوان سيد عبد الجليل (للسيد عبد الجليل الطباطبائي)
- ١٧ — المجلس الأنيس في تحريم الخندريس للفيروزآبادي
- ١٨ — فعلت وأفعلت للسجستاني
- ١٩ — ديوان العشاري لحسين العشاري (نسخة مكتبة المتحف)
- ٢٠ — قطعة من شعر ابن الحجاج
- ٢١ — ديوان حسين بن الحجاج
- ٢٢ — الموفقيات للزبير بن بكار

- ٢٣ — المقتنى في سرد الكنى للذهبي
- ٢٤ — خزانة الفقه للسمرقندي
- ٢٥ — نزهة الألباب للعسقلاني
- ٢٦ — التصريف للزهرراوي
- ٢٧ — ديوان أبي المجد اسمعيل بن اراهيم بن الحسن بن علي الاربلي
- ٢٨ — الجوارح وعلم البزدره للفنا كهي
- ٢٩ — من شعر أبي الفتح بن أبي حصينة السلمي
- ٣٠ — القول السديد في أخبار اماره الرشيد لسليمان الدخيل النجدي
- ٣١ — ديوان الطغرائي
- ٣٢ — خريدة القصر وجريدة اهل العصر قسم العراق للأصفهاني
- ٣٣ — نموذج من خط عبد المحسن الكاظمي
- ٣٤ — المقالة السابعة من كتاب التصريف للزهرراوي
- ٣٥ — المقرب في النحو لابن عصفور
- ٣٦ — ترجمة التلغراف الوارد من الولاية الجليلة لمتصرفية كربلاء سنة ١٣٣٠ هـ
- ٣٧ — مجموعة خطوط لهاشم الخطاط
- ٣٨ — منهاج البيان فيما يستعمله الانسان لعماد بن هبة الله بن عماد بن جزلة
- ٣٩ — مختارات بديع الزمان للاصطرلابي
- ٤٠ — التفهيم لأوائل صناعة التنجيم للبيروني

## سُوء اراعضاء :

وتنفيذا للمادة الثالثة عشرة فقد تم انتخاب ديوان الرياسة بـمجلة صحيحة وبالتصويت

السري ففاز :

- ١ - الدكتور عبدالرزاق محيي الدين بالرياسة
- ٢ - الدكتور احمد عبدالستار الجوارى بـنيابة الرياسة الاولى
- ٣ - الدكتور ابراهيم شوكة بـنيابة الرياسة الثانية
- ٤ - والدكتور عبداللطيف البدرى والدكتور جميل الملائكة ( اعضاء )

السُعة الفنية :

قامت السُعة الفنية بتزويد السكسبة بعدد من المخطوطات في مختلف الاحجام ومختلف العلوم والفنون وهي جاهزة ومفهرسة ، لبث طلبان المعاهد والجامعات وطلاب العلم والباحثين في تصوير المخطوطات التي طلب من المجمع المساعدة على تصويرها المصطلحات العلمية :

وقد اقر المجلس مصطلحات مقاومة المواد وهندسة اسالة الماء وعمال الغزل والنسيج والمصطلحات الطبية وقد تم نشر قسم كبير منها في العدد الخامس عشر من المجله مجلة المجمع :

وقد صدر عددان من مجلة المجمع العلمي العراقي ها العدد الرابع عشر والخامس عشر وزود السكتاب مستلات من مقالاتهم

دورة مـجعة مـسـرـكـة بين اعضاء مـجـع اللغة العربية في القاهرة

وبين اعضاء المجمع العلمي العراقي

استجاب اعضاء المجمع العلمي العراقي لدعوة مـجـع اللغة العربية بالقاهرة لعقد دورة مشتركة في القاهرة بين اعضاء المجمعين وشارك اعضاء مـجـعنا بالقاء المحاضرات والبحوث

وساهم في المناقشات طوال فترة انعقاد المؤتمر المشترك ، وقد التقى السادة اعضاء المجمع العلمي  
البحوث التالية :

- ١ - مقترحات ضرورية في قواعد اللغة العربية الدكتور مصطفى جواد
  - ٢ - لغة عربية للعلوم الدكتور محمود الجليلي
  - ٣ - من دلائل القدم في اللغة العربية الدكتور احمد عبدالستار الجواري
  - ٤ - جزيرة العرب للاصمعي الدكتور صالح احمد العلي
  - ٥ - اسد بن الفرات اللواء الركن محمود شيت خطاب
  - ٦ - المعنى الحر في اللغة بين النحو والفلسفة والاصول الاستاذ محمد تقي الحكيم
  - ٧ - اصول اسماء المواضع العراقية الاستاذ كوركيس عواد
- اعضاء في مجمع اللغة العربية :

وقبيل اختتام الدورة انتخب اعضاء مجمع اللغة العربية بالقاهرة الدكتور عبدالرزاق  
محيي الدين رئيس المجمع العلمي العراقي عضواً عاملاً في المجمع المذكور خلفاً للرحوم  
الاستاذ محمد رضا الشبيبي

واختار اعضاء مراسلين من اعضاء مجمعنا وهم السادة الزملاء الافاضل التالية اسمائهم :

- ١ - الدكتور سليم النعيمي
- ٢ - اللواء الركن محمود شيت خطاب
- ٣ - الدكتور عبد العزيز الدوري
- ٤ - الاستاذ محمد شفيق العاني
- ٥ - الاستاذ محمد تقي الحكيم

## افتراهات ونوصبات

وقد تقدم اعضاء المجمع العلمي العراقي باقتراحات في الدورة الجمعية المشتركة المعقودة في القاهرة وهي :

افتراهات للدكتور عبد الرزاق محي الدين

رئيس المجمع العلمي العراقي

تقدم الدكتور عبد الرزاق محي الدين بالمقترح الآتي :

بعد التحية : يتقدم المجمع العلمي العراقي لمؤمر مجعكم في الدورة الرابعة والثلاثين بالمقترحات التالية :

١ — مواصلة اللقاء بين المجمعين

٢ — تنسيق العمل بين المجامع العربية في :

( أ ) التشاور والاتفاق على أسس وضع المصطلحات ونشر المعاجم العربية :

( ب ) تبادل الرأي والاتفاق على ما يتصل بتيسير قواعد اللغة العربية ورسم الكتابة.

وأحب أن أشير أنه فيما يتعلق بالتشاور والاتفاق على أسس وضع المصطلحات ونشر

المعاجم العربية الى أن هذا المؤمر كون لجنة من بعض اعضائه ، وقد اجتمعت هذه اللجنة وقررت ما يلي :

« رغبة في توحيد المصطلحات ، تكلف اللجنة أن تضع توصيات لمباديء وأسس يسير

عليها العاملون في وضع المصطلحات العلمية مستنيرة بما سبق أن وضعته المجامع وتعرض

هذه التوصيات على المجامع للنظر فيها »

افتتاح الدكتور احمد عبد السار الجوارى

( في شأن مسألتين نحويتين )

عرض لي بعد طول ممارسة في دراسة النحو أن طائفة من أبوابه وأحكامه لا تقوم على سند علمي صحيح من استقراء لكلام العرب أو قياس عليه فمن ذلك أحكام ( غير ) و ( سوى ) في الاستثناء وحكم ( إذن ) في عملها النصب في الفعل المضارع

أما غير وسوى فوصفان يقع كل واحد منها إما في موقع النعت وإما في موقع الحال . قال تعالى ( يا أيها الذين آمنوا أوفوا بالعقود أحلت لكم بهيمة الأنعام إلا ما يتلى عليكم غير محلي الصيد وأنتم حرم ) فهي هنا في موضع الحال

وقال تعالى ( لا يستوي القاعدون من المؤمنين غير أولي الضرر والمجاهدون في سبيل الله ) وهي هنا في موضع النعت

ولقد تتبعتم استمالتها في الكتاب العزيز فلم أجدها تخرج عن هذين المعنيين أما سوى فأقل منها دوراناً في الكلام وهي أيضاً وصف ، وقد ذهب بعضهم إلى أنها تنصب على الظرفية ويذكر النحاة أن فيها لغات القصر والمد وضم السين وكسرها وفتحها في حال المد ولم ترد في القرآن المجيد إلا صفة : نعمتاً أو حالاً قال تعالى ( فاجعل بيننا وبينك موعداً لا نخلفه نحن ولا أنت مكاناً سوى ) وقال تعالى ( قل يا أهل الكتاب تعالوا إلى كلمة سواء بيننا وبينكم ) وقال ( في أربعة أيام سواء للسائلين ) وقال الحماسي :

ولم يبق سوى العدوان دنام كما دانوا

وهي هنا فاعل

أما الصورة التي تكون فيها غير وسوى معربة بإعراب الاسم الواقع بعد (إلا) فلم أجد في استعمال القرآن الكريم ما يؤيدها أو يدل عليها

( ٢ )

وأما (إذن) فقد اشترطوا لنصب المضارع بها شروطاً هي : تصديرها واستقباله واتصالها به أو انفصالها بالقسم ونحوه . وصورة عملها مع هذه الشروط هي قولك : آتيك فأقول إذن أكرمك أو إذن والله أكرمك

وهذه الصورة لم تتحقق في كلام العرب ، ولم يرد استعمالها في القرآن الكريم عاملة أبداً إلا في قراءة بعضهم ( وإذن لا يلبثوا خلافاً لإلا قليلاً ) والشروط فيها غير مستكلمة للفصل بلا النافية وأكثر ما وردت في الاستعمال القرآني حرف جواب قال تعالى ( قل لو أنكم تملكون خزائن رحمة ربي إذن لأمسكنكم خشية الإنفاق )

ويبدو أن بعض النحاة يذهب إلى أنها ( إذا ) الظرفية التي تضاف إلى الجملة ، حذفت بعدها الجملة فموضت عنها التنوين

( ٣ )

أقترح على المجمع الموقر دراسة هاتين المسألتين ثم إذا رجح عنده ما ألحت إليه طلب حذفها من مقررات الدراسة النحوية في المراحل الابتدائية والثانوية .

والله يقول الحق وهو يهدي السبيل

## اقترح الدكتور يوسف عز الدين

### في شأن إعداد المعجم الكبير

تصفحت النموذج الذي أعده المجمع من المعجم الكبير في « حرف الباء » ومعه المنهج الواضح الذي يجري التأليف وفق قواعده وأذكر أنه عرض علينا في مؤتمر بغداد نموذج آخر في « حرف الهمزة » ولست في حاجة إلى أن أكرر عبارات الثناء والاعجاب بالجهد المبذول وبالخطوة المرسومة لإخراج معجم موسوعي للغة العربية يغني عن المعجمات القديمة في شموله كل ما جاءت به من مفردات اللغة وموادها ، وفي اضافته للجديد المفيد لمواكبة سير الحضارة وحاجة الثقافة النامية المتجددة ، أقول : لست في حاجة إلى التنويه بذلك بقدر حاجتي إلى أن أتمجّل القائمين بهذا العمل أن يسرعوا في إخراجه حتى يقدر لجيلنا أن يفيد من ثماره ، وأخشى إذا تراخى الزمن ، واختلفت عليه الأيدي والأذواق - أن يتفاوت أسلوبه ، وينكر آخره أوله

ولقد خيل إلي حيناً من الزمن أن الجامعة العربية التي نجتمع اليوم في رحابها جديرة بأن تنهض بهذه التبعة ، فتضع للأمة العربية معجماً لغوياً كبيراً تجند له كل الطاقات اللغوية في الوطن العربي ، وأعني بهذه الطاقات : الصامت منها والناطق ، الكتب المخطوط منها والمطبوع ، والعلماء الاجلاء غير أنني رأيت مجمع اللغة العربية في القاهرة قد حمل وحده هذه الرسالة - وإنه لجدير بذلك - تاركاً الجامعة العربية لما يشغلها من مهام أخرى

وقد بدا لي الآن أن أقترح عليكم أن يشارك المجمع العلمي العراقي والمجمع العلمي العربي بدمشق مجمع اللغة العربية بالقاهرة في هذا العمل العلمي الجليل ، ليكون لهما معه حظ من الفضل ، ونصيب من الجهد ، وتحمل المسؤولية أمام اللغة والأجيال القادمة ، ولتكن مثل هذه اللقاءات فرصة لتنسيق العمل ، ومتابعة ما أنجز منه لإقراره وإعداده للطبع ، وبهذا تزداد الثقة في عمل لغوي موحد يصدر موافقاً عليه من المجمع الثلاثة



- بقدراتها المتاحة - ومن أعضاء المؤتمر ممثلي الدول العربية الافاضل

واسمحوا لي - أيها السادة - أن أبسط هذا الاقتراح في شي- من التفصيل فأقول :

١ - إن علينا أن نعتمد هذا المنهج الذي صدر به نموذج المعجم الكبير - وأظنه قد أقر من قبل في مؤتمرات سابقة - وبذلك يصبح خطة للعمل تلتزم به المجامع الثلاثة فيما تشارك به من تأليف المعجم

٢ - يمضي مجمع القاهرة موقفاً في تأليف الأحرف التالية لما بدأه من الهمزة والباء .. إلى حرف السين ، أو الشين ، أو ما شاء وفق ما يطبق بوسائله وقدراته ، وتكون الأحرف الباقية من المعجم قسمة بين مجعبي بغداد ودمشق ، يهض كل منها بنصيبه وفق المنهج المرسوم .

٣ - يكون من عمل المؤتمرات القادمة - إن شاء الله - استعراض ما أتمته المجامع

الثلاثة من المعجم ، ومناقشته وإقراره ، وإعداده في صورته الأخيرة للطبع

٤ - توضع خطة لتبادل الخبرات وتنسيق الجهود بين المجامع الثلاثة فيما يتصل في شؤون المعجم الكبير ، حتى نضمن له وحدة النفس ، واتساق الطريقة

هذا هو جوهر اقتراحي أيها السادة ، وقد دعاني إلى التقدم به ، كما ذكرت آنفاً ، الرغبة في ظهور المعجم الكبير ، وفي تقديري - إذا حظي هذا الاقتراح بقبولكم - أن يصدر هذا المعجم كاملاً في أجزائه قبل عشر سنوات ، وإنه ليحز في نفسي أن أجد لكل لغة من اللغات الحية أكثر من معجم موسوعي يتداوله طلاب الثقافة فيها . عدا المعجمات الأخرى المتخصصة في كل فن ، ولا نجد مثل ذلك في لغتنا العربية ، ومن عجب أن تكون معجمتنا الموسوعية التي نعتمد عليها ، ونرجع إليها اليوم من نتاج تلك العصور التي نصفها بالضعف ، وأعجب من ذلك أن تكون من عمل أفراد مهض كل منهم بمعجمه منفرداً ! فهل نجز نحن مجتمعين عن إخراج معجم لغوي موسوعي كبير ولدينا من سائل البحث ، والخبرات وحصيلة التراث الضخم ما لم يكن ميسراً لمن سبقونا من أصحاب المعجمات ، في اعتقادي - وأظنكم توافقوني - أننا لن نجز إن شاء الله ، فلنبداً والخطوة الاولى نصف الطريق كما يقولون ، والله ولي التوفيق . وشكراً

## اقترح اللواء الركن محمود شبيب قطاب

في شأن توحيد المصطلحات العسكرية

كان مؤتمراً لجمعين: مجمع اللغة العربية ومؤتمر المجمع العلمي العراقي، الذي انعقد ببغداد عام ١٩٦٦ ، قد قررا العمل على توحيد المصطلحات العسكرية في الجيوش العربية ، ووكّل أمر تنفيذ ذلك الى الجامعة العربية

ان الجيوش العربية تتكلم لغات مختلفة ، مما يؤدي الى صعوبة تعاونها في أيام الحرب تعاوناً وثيقاً ، وحسي أن أذكر أن الكتب العسكرية الصادرة في العراق مثلاً ، لا يفهمها العسكريون في الجمهورية العربية المتحدة ، مع أن الجيشين الشقيقين قد تعاونوا في توحيد مصطلحاتهم العسكرية ، فكيف بالجيوش التي لم تتعاون فيما بينها في هذا الميدان ؟ إن توحيد المصطلحات العسكرية ، ضرورة قومية ، فأرجو التفضل بتذكير الجامعة العربية مجدداً لتعمل على توحيد المصطلحات العسكرية في الجيوش العربية .

قرارات اخرى :

- ١ - رشح مجلس المجمع العلمي العراقي الدكتور طه حسين لجائزة نوبل للآداب
  - ٢ - منح المجلس خصماً لاصحاب المكتاب قدره ٢٥ ٪. ومنح الاساتذة والباحثين خصماً قدره ١٥ ٪. من سعر مطبوعاته
  - ٣ - كلف الدكتور مصطفى جواد بكتابة تأيين المرحوم عز الدين التنوخي
- بناية المجمع :

وقد منحت مؤسسة كولبنكيان منحة مالية خصصت لبنائه المجمع العلمي وقد الف المجلس لجنة للاشراف عليها وقد شرع فعلا بالبناء

هذا ملخص لاعمال مجلسكم الموقر خلال السنة الماضية ولكم خالص التقدير والاحترام.

يوسف عز الدين

« فهرس المجلد السادس عشر »  
من مجلة المجمع العلمي العراقي

المقالات

الصفحة	
٣	العمل للمعجمي بين علوم اللغة العربية ... .. الدكتور عبد الرزاق محي الدين
٧	الشعر والانشاد ... .. الدكتور جميل سميد
٣٥	حالة اوربا العلمية ... .. الدكتور جميل الملايكة
٦٠	اسم الفعل ... .. الدكتور سليم التميمي
٩٠	ملاحظات ... .. الدكتور عبد الرزاق محيي الدين
٩٩	مع الرازي في كيميائه ... .. الدكتور فاضل الطائي
١٢٧	محمد بن القاسم الثقفي ... .. اللواء الركن محمود شيت خطاب
١٤٩	رأي في مصادر الافعال الثلاثية ... .. الدكتور احمد عبدالستار الجواري
١٥٤	مصطلحات علم الجراحة والتفريح ... .. لجنة المصطلحات الطبية في المجمع
٢٠٩	نظرة مقارنة في التأنيث والتذكير ... .. الدكتور ابراهيم السامرائي
٢٢٤	الدر الدائر المنتخب ... .. الدكتورة بهيجة الحسي
٢٦٨	الصحين ... .. الدكتور محمد رشيد الفيل
٣١٧	كتاب الاشتقاق ... .. الشيخ محمد حسن آل ياسين
٣٥٧	خلاصة اعمال المجمع ... .. الدكتور يوسف عز الدين
٣٧٣	الفهرست ... ..